Monitor Dell™S2740L

Panduan Pengguna

Mengatur resolusi tampilan

Informasi di dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.
© 2012 Dell Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.

Dilarang memproduksi ulang materi ini dengan cara apapun tanpa persetujuan secara tertulis dari Dell Inc.

Merek dagang yang digunakan dalam teks ini: *Dell* dan logo adalah merek dagang*DELL* Dell Inc; *Microsoft* dan *Windows* adalah salah satu merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan / atau negara lain, *Intel* adalah merek dagang terdaftar dari Intel Corporation di AS dan negara-negara lain; dan ATI adalah merek dagang dari Advanced Micro Devices, Inc ENERGY STAR adalah merek dagang terdaftar dari US Environmental Protection Agency. Sebagai mitra ENERGY STAR, Dell Inc telah menetapkan bahwa produk ini memenuhi pedoman ENERGY STAR untuk efisiensi energi.

Merek dagang lain dan nama-nama merek yang digunakan di dalam dokumen ini merujuk pada entitas yang menyatakan merek dan nama mereka atau produknya. Dell Inc. tidak menyatakan kepentingan properti pada merek dagang dan nama merek selain dari miliknya.

Model S2740Lb

Juli 2012 Rev. A00

Buku Panduan Monitor Dell™S2740L

Tentang Monitor

Mengatur Monitor

Mengoperasikan Monitor

Mengatasi Masalah

Lampiran

Catatan, Perhatian, dan Peringatan

CATATAN: CATATAN menunjukkan informasi penting yang membantu Anda memaksimalkan penggunaan komputer.

PERHATIAN: Suatu tanda Perhatıan menunjukkan adanya kerusakan potensial pada perangkat keras atau hilangnya data jika petunjuk tidak diikuti.

PERINGATAN: PERINGATAN menunjukkan potensi kerusakan properti, terluka atau kematian.

Informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.
© 2012 Dell Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.

Dilarang keras memperbanyak materi ini dengan cara apapun tanpa izin tertulis dari Dell Inc.

Merek dagang yang digunakan dalam teks ini: *Dell* dan logo adalah merek dagang *DELL* Dell Inc; *Microsoft* dan *Windows* adalah salah satu merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan / atau negara lain, *Intel* adalah merek dagang terdaftar dari Intel Corporation di AS dan negara-negara lain; dan ATI adalah merek dagang dari Advanced Micro Devices, Inc ENERGY STAR adalah merek dagang terdaftar dari US Environmental Protection Agency. Sebagai mitra ENERGY STAR, Dell Inc telah menetapkan bahwa produk ini memenuhi pedoman ENERGY STAR untuk efisiensi energi.

Merek dagang dan nama dagang lainnya yang mungkin digunakan di dalam dokumen ini merujuk pada entitas yang mengklaim memiliki merek dan nama atau produk tersebut. Dell Inc. melepaskan tanggung jawab hukum atas kepentingan eksklusif pada merek dagang dan nama dagang selain dari yang dimiliki sendiri.

Model S2740Lb

Juli 2012 Rev. A00

Kembali ke Halaman Daftar Isi

Tentang Monitor Anda

Buku Panduan Monitor Dell™ S2740L

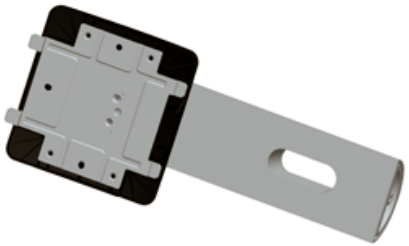
- Isi Kemasan
- Fitur Produk
- Mengidentifikasi Komponen dan Kontrol
- Spesifikasi Monitor
- Kemampuan Plug and Play
- Interface USB (Universal Serial Bus)
- Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor LCD
- Panduan Pemeliharaan

Isi Kemasan

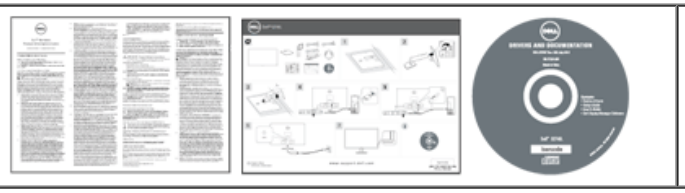
Monitor ini dilengkapi semua komponen yang ditunjukkan di bawah ini. Pastikan Anda telah menerima semua komponen berikut danhubungi Dell jika salah satu di antaranya tidak tersedia.

CATATAN: Beberapa item bersifat opsional dan mungkin tidak disertakan dengan monitor ini. Beberapa fitur atau media mungkin tidak tersedia di negara tertentu.

CATATAN: Untuk mengatur dengan stand lainnya, silahkan merujuk ke masing-masing berdiri setup instruksi panduan untuk setup.

	• Monitor
	• Anak Tangga Dudukan

	• Dasar Dudukan
	• Kabel Daya
	• Adaptor daya
	• Kabel VGA
	• Kabel DVI (opsional)
	• Kabel USB up stream (mengaktifkan port USB pada monitor)



- Media *Driver dan Dokumentasi*
- *Panduan Persiapan Ringkas*
- Informasi Keselamatan

Fitur Produk

Layar panel datar **Dell Professional S2740L** memiliki matriks aktif, TFT (thin-film transistor), LCD (liquid crystal display) dan cahaya belakang LED. Fitur monitor mencakup:

■ **S2740L**: 68,6 cm (27-inci) area tampilan yang dapat dilihat (diukur secara diagonal). Resolusi 1920 x 1080 dan dukungan layar penuh untuk resolusi yang lebih rendah.

■ Sudut tampilan yang lebar untuk tampilan dari posisi duduk atau berdiri, atau sewaktu berpindah dari satu sisi ke sisi lainnya.

■ Kemampuan Miring.

■ Lubang pemasangan standar yang dapat dilepas dan VESA™ (Video Electronics Standards Association) 100 mm untuk solusi pemasangan yang fleksibel.

■ Kemampuan plug and play jika didukung oleh sistem Anda.

■ Pengaturan OSD (tampilan di layar) untuk memudahkan konfigurasi dan pengoptimalan layar.

■ Perangkat lunak dan media dokumentasi mencakup INF (file informasi), ICM (Image Color Matching File), dan dokumentasi produk.

■ Fitur Penghemat Energi untuk mematuhi Energy Star.

■ Slot kunci keamanan.

■ Pemasangan standar.

■ Kemampuan untuk beralih dari rasio aspek lebar ke rasio aspek standar tanpa menurunkan kualitas gambar.

■ EPEAT Perak Rating.

■ Perangkat Lunak Dell Display Manager disertakan (diberikan bersama CD yang melengkapi monitor).

■ Kaca Arsenic-Free dan Mercury-Free hanya untuk panel.

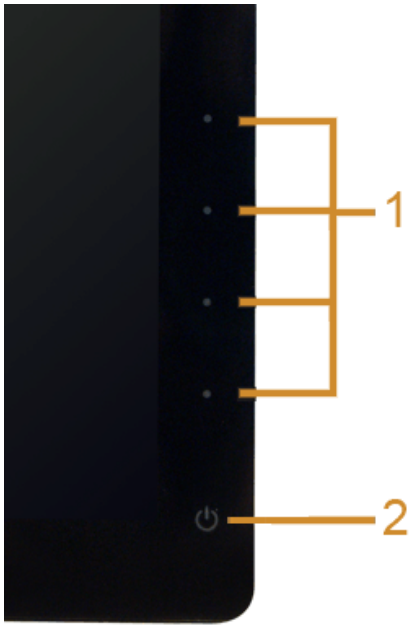
■ High Dynamic Contrast Ratio (Rasio Kontras Dinamis Tinggi) (8.000.000:1).

■ 0,5 W daya siaga bila dalam mode istirahat.

■ Pengukur Energi memperlihatkan tinggi energi yang dipakai oleh monitor pada waktu sebenarnya.

Mengidentifikasi Komponen dan Kontrol

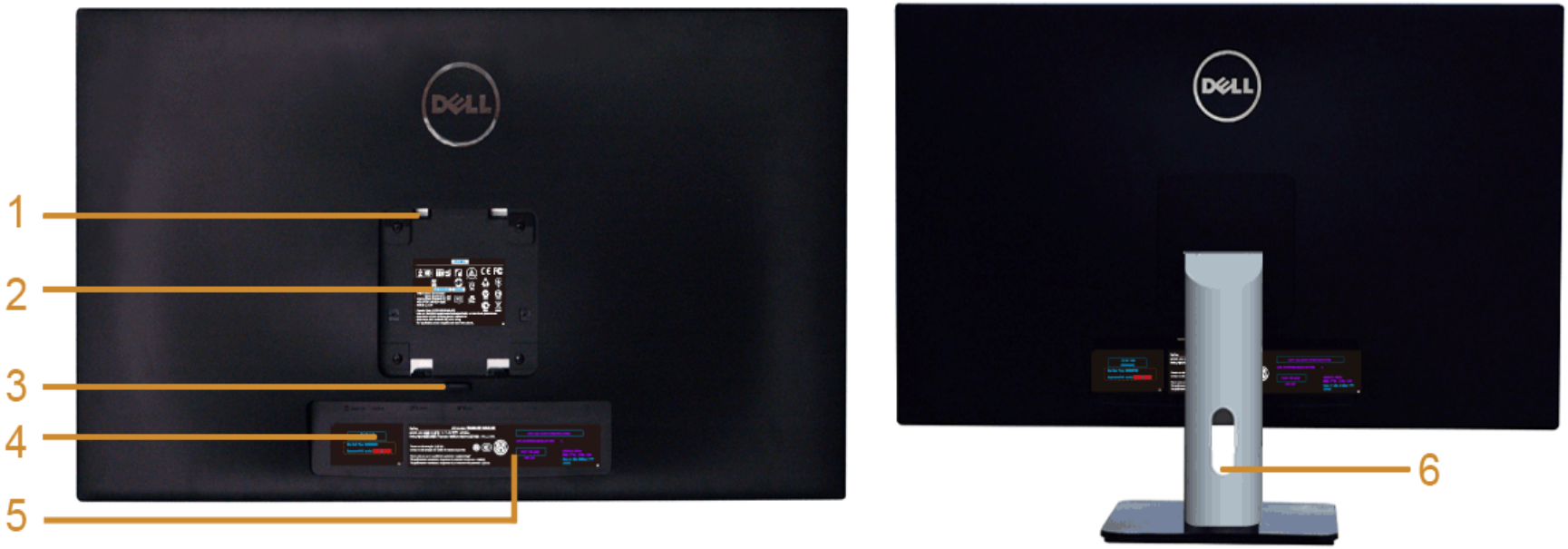
Tampilan Depan



Kontrol panel depan

Label	Keterangan
1	Tombol fungsi (Untuk informasi selengkapnya, lihat Mengoperasikan Monitor)
2	Tombol Daya Hidup/Mati (dengan indikator LED)

Tampilan Belakang

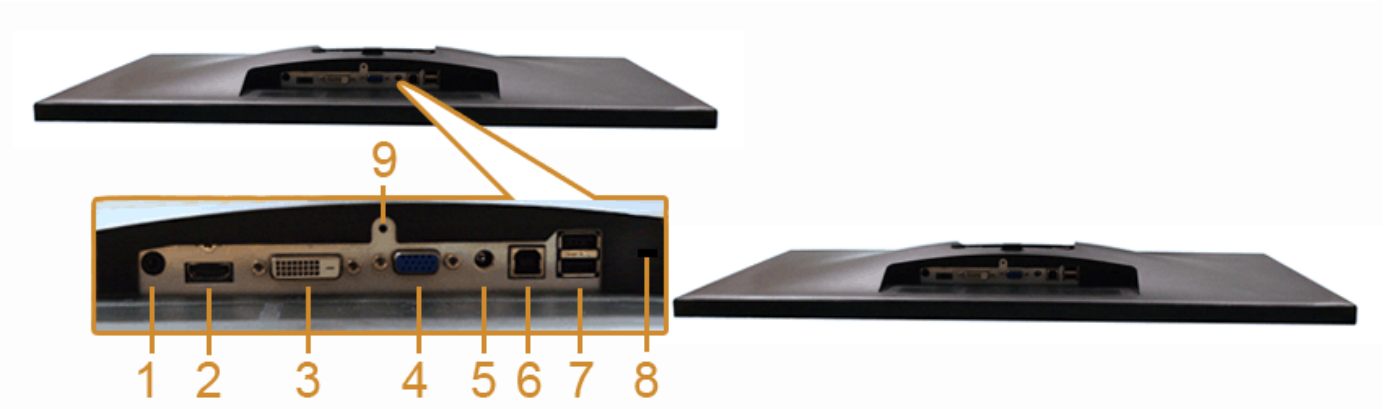


Tampilan belakang dengan penyangga monitor

Label	Keterangan	Penggunaan
1	Lubang pemasangan VESA (100 mm x 100 mm - di bagian belakang pelat dudukan yang telah terpasang)	Monitor pemasangan untuk di dinding menggunakan alat yang kompatibel dengan VESA (100 mm x 100 mm)
2	Peraturan label peringkat	Daftar persetujuan peraturan
3	Tombol pelepas penyangga	Lepaskan penyangga dari monitor
4	Kertas etiket layanan	Lihat pada kertas ini untuk menghubungi layanan cepat Dell.
5	Label nomor serial barcode	Baca label ini jika perlu menghubungi kontak Dell untuk dukungan teknis
6	Slot manajemen kabel	Mengatur kabel dengan menempatkannya melalui slot

Tampilan Samping

Tampilan Bawah



Tampilan bawah tanpa penyangga monitor

Label	Keterangan	Penggunaan
1	Line-out audio	Sambungkan speaker Anda.*
2	Konektor HDMI	Sambungkan kabel HDMI komputer Anda.
3	Soket DVI	Menyambungkan kabel DVI komputer
4	Soket VGA	Menyambungkan kabel VGA komputer
5	Soket kabel daya DC	Menyambungkan kabel daya
6	Port upstream USB	Menyambungkan kabel USB yang diberikan bersama monitor ke monitor dan komputer. Setelah kabel ini tersambung, Anda dapat menggunakan soket USB pada monitor
7	Port downstream USB	Menyambungkan perangkat USB.
8	Slot kunci keamanan	Memasang monitor dengan kunci kabel keamanan

9	berdiri fungsi pengunci	Untuk memasang standar ke monitor dengan menggunakan sekrup M3 x 6 mm (sekrup tidak diberikan)

*Pemakaian headphone tidak didukung untuk konektor out kabel audio.

Spesifikasi Monitor

Spesifikasi Layar Datar

Model	S2740L
Jenis layar	Matriks aktif - LCD TFT
Jenis panel	IPS
Dimensi layar	68,6 cm (ukuran gambar yang dapat dilihat diagonal sebesar 27-inci)
Area tampilan preset : • Horizontal • Vertikal	 597,9 mm (23,54 inci) 336,3 mm (13,24 inci)
Pitch piksel	0,311 mm
Sudut pandang	178° (vertikal) biasa 178° (horizontal) biasa
Cahaya lampu	Panel 300 cd/m²(biasa) Monitor 270 cd/m²(biasa)
Rasio kontras	1000 hingga 1 (biasa) 8M hingga 1 (Dynamic Contrast (Kontras Dinamis) biasa Aktif)
Lapisan pelat depan	Lapisan keras dengan silau 3H
Cahaya latar	Sistem lampu belakang LED
Waktu Respons	14 ms (tip) 7 md (tip) dengan Alat penambah kecepatan
Kedalaman warna	16,7 juta warna
Tingkatan Warna	CIE1976 (84%)*

*Tingkat warna S2740L (biasa) didasarkan pada standar uji CIE1976 (84%) dan CIE1931 (72%).

Spesifikasi Resolusi

Model	S2740L
Horizontal scan range	30 kHz hingga 83 kHz (otomatis)
Vertical scan range	56 Hz hingga 76 Hz (otomatis)
Maximum preset resolution	1920 x 1080 pada 60 Hz

Mode Video yang Didukung

Model	S2740L
Kemampuan tampilan video (pemutaran DVI & HDMI)	480p, 576p, 720p, 1080p

Mode Tampilan Preset

S2740L

Display Mode (Mode Tampilan)	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Clock Piksel (MHz)	Polaritas Sinkronisasi (Horizontal/Vertikal)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Spesifikasi Listrik

Model		S2740L
Sinyal input video		• RGB Analog, 0,7 Volt +/- 5%, polaritas positif pada impedansi input 75 ohm • Digital DVI-D TMDS, 600mV untuk setiap saluran diferensial, polaritas positif pada impedansi input 50 ohm • HDMI, 600mV untuk setiap saluran yang berbeda, impedansi input 100 ohm setiap pasangan yang berbeda
Sinyal input sinkronisasi		Tingkat TTL yang diperlukan dan sinkronisasi terpisah (termasuk titik Pemicu), SOG (Composite SYNC on green)
Adaptor AC/DC*	Input voltage/frequency/current	Adaptor Delta ADP-40DD B: 100 VAC sampai 240 VAC / 50 Hz sampai 60 Hz ± 3 Hz / 1,5 A (Maks.), Adaptor Lite-On PA-1041-71: 100 VAC sampai 240 VAC / 50 Hz atau 60 Hz ± 3 Hz / 1,2 A (Maks.)
	Voltase/frekuensi/arus Masukan	Keluaran: 12 VDC / 3,33 A
Arus daya saat dihidupkan		• 120 V : 30 A (Maks) • 240 V : 60 A (Maks)

*Adaptor AC/DC Kompatibel Bermutu:

PERHATIAN: Supaya monitor jangan rusak, gunakan hanya adaptor yang dirancang untuk monitor Dell khusus ini.

Pabrik	Model	Polaritas
Delta	ADP-40DD BA	
Lite-On	PA-1041-71TP-LF	

Karekteristik Fisik

Model	S2740L
Jenis soket	15-pin D-subminiatur, soket biru; DVI-D, soket putih; HDMI
Jenis kabel sinyal	• Digital: DVI-D, Solid pin yang dapat dilepas, disertakan terpisah dari monitor • Digital: HDMI • Analog: D-Sub, 15 pin yang dapat dilepas, disertakan terpasang pada monitor
Dimensi (dengan penyangga)	
Panjang	458,7 mm (18,06 inci)
Lebar	641,9 mm (25,27 inci)
Tinggi	215,8 mm (8,50 inci)
Dimensi (dengan penyangga)	
Panjang	380,3 mm (14,97 inci)
Lebar	641,9 mm (25,27 inci)
Tinggi	61,9 mm (2,44 inci)
Dimensi penyangga	
Panjang	313,2 mm (12,33 inci)
Lebar	215,8 mm (8,50 inci)
Tinggi	215,8 mm (8,50 inci)
Berat	
Berat dengan kemasan	9,18 kg (20,24 lb)
Berat dengan rakitan penyangga dan kabel	7,56 kg (16,67 lb)
Berat tanpa rakitan penyangga (Untuk pertimbangan pemasangan di dinding atau pemasangan VESA - tanpa kabel)	5,28 kg (11,62 lb)

Berat rakitan penyangga	1,65 kg (3,64 lb)
Bingkai mengkilap depan	90~100 unit mengkilap

Karakteristik Lingkungan

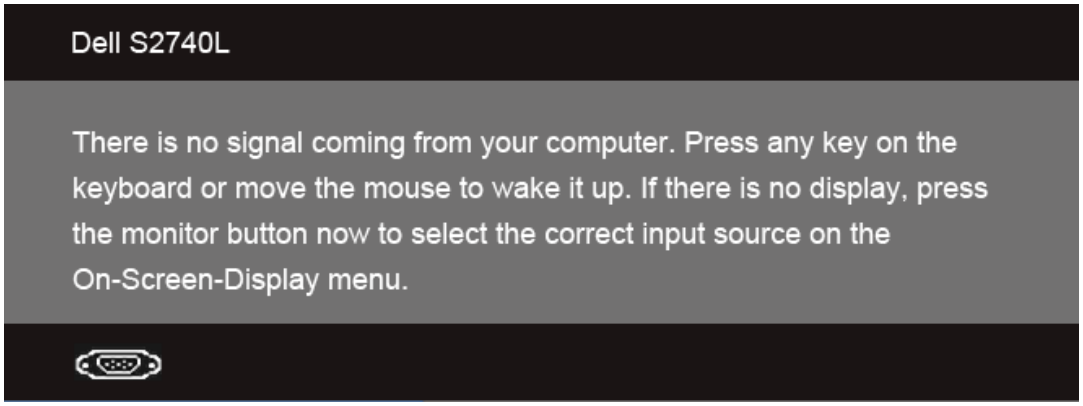
Model	S2740L
Suhu	
Beroperasi	0°C hingga 40°C
Tidak beroperasi	• Penyimpanan: -20°C hingga 60°C (-4°F hingga 140°F) • Pengiriman: -20°C hingga 60°C (-4°F hingga 140°F)
Kelembaban	
Beroperasi	10% hingga 80% (nonkondensasi)
Tidak beroperasi	• Penyimpanan: 5% hingga 90% (nonkondensasi) • Pengiriman: 5% hingga 90% (nonkondensasi)
Ketinggian	
Beroperasi	Maks. 5 000 m (16 404 kaki)
Tidak beroperasi	Maks. 12 192 m (40 000 kaki)
Pembuangan panas	• 119,43 BTU/jam (maksimum) • 71,66 BTU/jam (biasa)

Mode Manajemen Daya

Jika telah memasang kartu tampilan yang sesuai dengan DPM? VESA atau perangkat lunak di PC, monitor dapat secara otomatis mengurangi pemakaian daya saat tidak digunakan. Ini merujuk pada *Mode Hemat Daya**. Jika komputer mendeteksi input dari keyboard, mouse, atau perangkat input lainnya, monitor akan melanjutkan fungsi tersebut secara otomatis. Table berikut menunjukkan pemakaian daya dan sinyal dari fitur hemat daya otomatis ini:

Mode VESA	Sinkronisasi Horizontal	Sinkronisasi Vertikal	Video	Indikator Daya	Pemakaian Daya
Pengoperasian normal	Aktif	Aktif	Aktif	Putih	35 W maksimum)** 21 W (biasa)
Mode Active-off (Aktif sedang tidak aktif)	Tidak aktif	Tidak aktif	Kosong	Kuning	Kurang dari 0,5 W
Mati	-	-	-	Mati	Kurang dari 0,5 W

OSD hanya akan berfungsi dalam mode pengoperasian normal. Bila salah satu tombol ditekan saat berada dalam mode Active-off (Aktif sedang tidak aktif), salah satu pesan berikut akan ditampilkan di layar:


Dell S2740L
There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

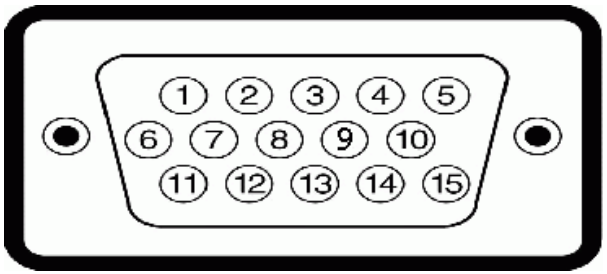
Hidupkan komputer dan monitor agar dapat mengakses OSD.

CATATAN: Monitor ini sesuai dengan **ENERGY STAR®** .

* Pemakaian daya nol dalam mode OFF (Mati) hanya dapat tercapai dengan memutuskan sambungan kabel utama dari monitor.
** Konsumsi daya maksimum dengan maks pencahayaan, dan USB aktif.

Penentuan Pin

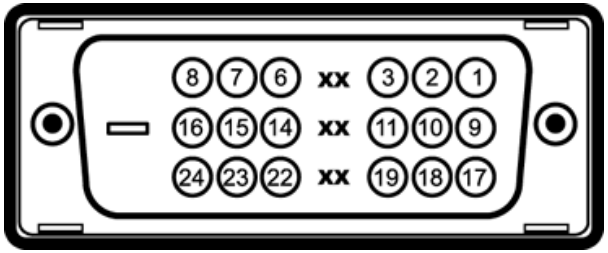
Soket VGA



Jumlah Pin	15-pin di Sisi Kabel Sinyal yang Tersambung
1	Video-Merah
2	Video-Hijau
3	Video-Biru
4	GND
5	Uji mandiri
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B

9	Komputer 5V/3,3V
10	GND-sinkronisasi
11	GND
12	DDC data
13	H-sync
14	V-sync
15	DDC clock

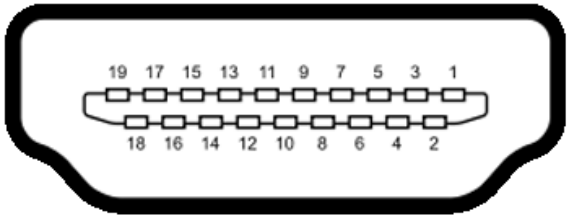
Soket DVI



Jumlah Pin	24-pin di Sisi Kabel Sinyal yang Tersambung
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Arde
4	Mengambang
5	Mengambang
6	DDC Clock
7	DDC Data
8	Mengambang
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	TMDS Arde
12	Mengambang
13	Mengambang
14	Daya +5V/+3,3V
15	Uji mandiri
16	Hot Plug Detect
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	TMDS Arde
20	Mengambang
21	Mengambang

22	TMDS Arde
23	TMDS Clock+
24	TMDS Clock-

Soket HDMI



Jumlah Pin	19-pin di Sisi Kabel Sinyal yang Tersambung
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Dicadangkan (N.C. pada perangkat)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	Ground DDC/CEC
18	DAYA +5V
19	HOT PLUG DETECT

Kemampuan Plug and Play

Anda dapat memasang monitor di semua sistem Plug and Play yang kompatibel. Monitor secara otomatis menyediakan EDID (Extended Display Identification Data) pada sistem komputer menggunakan protokol DDC (Display Data Channel), sehingga sistem dapat berkonfigurasi sendiri dan mengoptimalkan pengaturan monitor. Sebagian besar pemasangan monitor berjalan secara otomatis. Anda dapat memilih pengaturan yang berbeda jika ingin. Untuk informasi tentang cara mengubah pengaturan monitor, lihat Mengoperasikan Monitor.

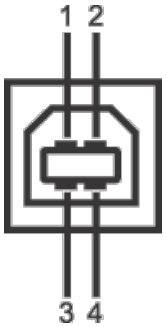
Interface USB (Universal Serial Bus)

Bagian ini memberikan informasi tentang port USB yang tersedia pada monitor.

CATATAN: Monitor ini mendukung interface USB 2.0 Kecepatan Tinggi Bersertifikasi.

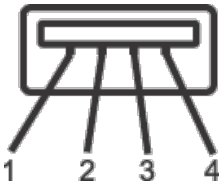
Kecepatan transfer	Kecepatan Data	Pemakaian Daya
Kecepatan tinggi	480 Mbps	2,5W (Maks., setiap port)
Kecepatan penuh	12 Mbps	2,5W (Maks., setiap port)
Kecepatan rendah	1,5 Mbps	2,5W (Maks., setiap port)

Soket Upstream USB



Jumlah Pin	4-pin di Sisi Soket
1	DMU
2	VCC
3	DPU
4	GND

Soket Downstream USB



Jumlah Pin	4-Pin di Sisi Kabel Sinyal
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

Port USB

- 1 upstream - bagian belakang
- 2 downstream - bagian belakang

CATATAN: Fungsi USB 2.0 memerlukan komputer yang mendukung USB 2.0.

CATATAN: Interface USB monitor hanya berfungsi bila monitor hidup atau berada dalam mode hemat daya. Jika monitor dimatikan, kemudian dihidupkan, periferal yang terpasang mungkin memerlukan beberapa detik untuk melanjutkan fungsi normal.

Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor LCD

Selama proses pembuatan Monitor LCD, satu atau beberapa piksel menjadi tetap dalam kondisi yang tidak berubah adalah hal yang biasa terjadi serta sulit diketahui dan tidak mempengaruhi kualitas atau kegunaan tampilan. Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dell Support di: **support.dell.com**.

Panduan Pemeliharaan

Membersihkan Monitor

PERHATIAN: Baca dan ikuti petunjuk keselamatan sebelum membersihkan monitor.

PERINGATAN: Sebelum membersihkan monitor, lepaskan kabel daya monitor dari stopkontak.

Untuk penerapan terbaik, ikuti petunjuk dalam daftar di bawah ini saat membuka kemasan, membersihkan, atau menangani monitor:

- Untuk membersihkan layar antistatis, basahi sedikit kain bersih yang lembut dengan air. Jika mungkin, gunakan tisu pembersih layar khusus atau larutan yang sesuai untuk lapisan antistatis. Jangan gunakan benzena, thinner, amonia, pembersih abrasif, atau udara yang terkompresi.
- Gunakan kain hangat yang sedikit lembab untuk membersihkan monitor. Jangan gunakan deterjen jenis apapun karena beberapa deterjen meninggalkan bercak putih pada monitor.
- Jika melihat serbuk putih saat mengeluarkan monitor dari kemasan, bersihkan dengan kain.
- Tangani monitor Anda dengan hati-hati karena monitor yang berwarna lebih gelap dapat tergores dan goresan putih akan lebih terlihat dibandingkan dengan monitor yang berwarna lebih terang.
- Untuk mempertahankan kualitas gambar terbaik pada monitor, gunakan screensaver yang berubah secara dinamis dan matikan monitor jika tidak digunakan.

Kembali ke Halaman Daftar Isi

Kembali ke Halaman Daftar Isi

Menyiapkan Monitor

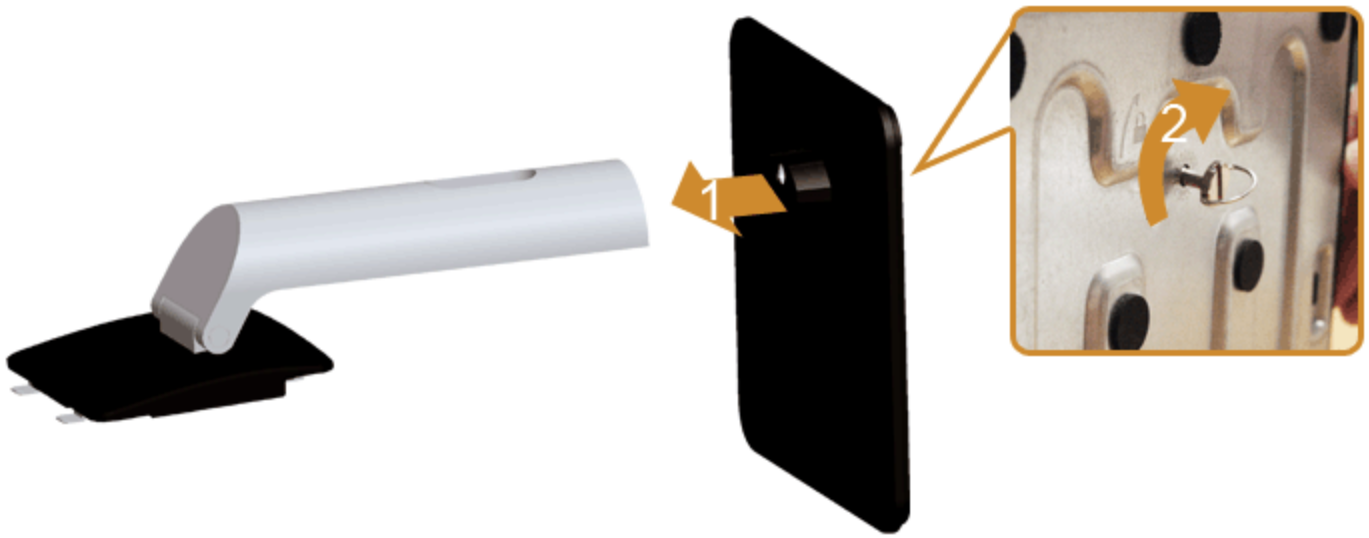
Buku Panduan Monitor Dell™ S2740L

- Memasang Penyangga
- Menyambungkan Monitor
- Mengatur Kabel
- Melepaskan Penyangga Monitor
- Pemasangan di Dinding (Opsional)

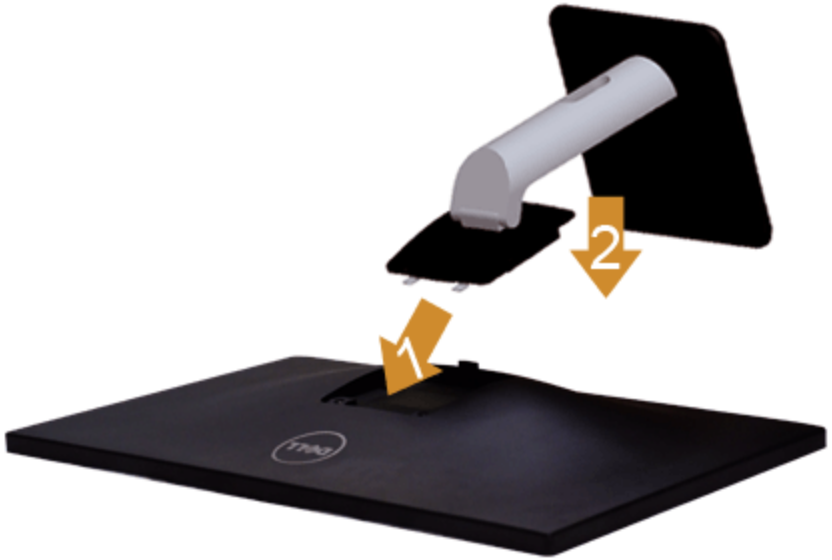
Memasang Penyangga

CATATAN: Penaik penyangga dan alas penyangga dilepas ketika monitor dikirim dari pabrik.

1. Rakitlah penaik penyangga ke alas penyangga.
    a. Pasang anak tangga dudukan pada dasar dudukan.
    b. Kencangkan sekrup kupu-kupu di bawah alas penyangga.



2. Pasang rakitan penyangga ke monitor.
    a. Letakkan monitor di atas kain lembut atau bantal di dekat tepi meja.
    b. Pasang dua tab di bagian atas penyangga ke alurnya yang terdapat di bagian belakang monitor.
    c. Tekan penyangga hingga terpasang pada tempatnya.



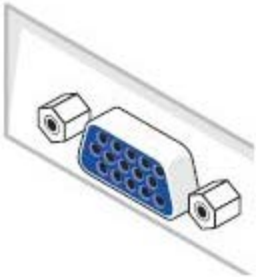
Menyambungkan Monitor

⚠ **PERINGATAN:** Sebelum memulai prosedur apapun di bagian ini, ikuti Petunjuk Keselamatan.

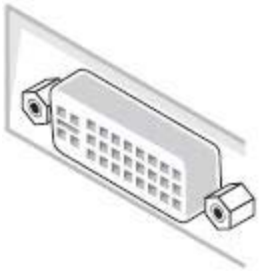
Untuk menyambungkan monitor ke komputer:

1. Matikan komputer, kemudian lepaskan kabel daya.

    Sambungkan kabel biru (VGA) dari monitor ke komputer.



CATATAN: Jika komputer Anda mendukung konektor DVI/HDMI, sambungkan kabel DVI/HDMI dengan monitor dan konektor DVI/HDMI yang ada di komputer. Kabel HDMI dapat dibeli tersendiri.

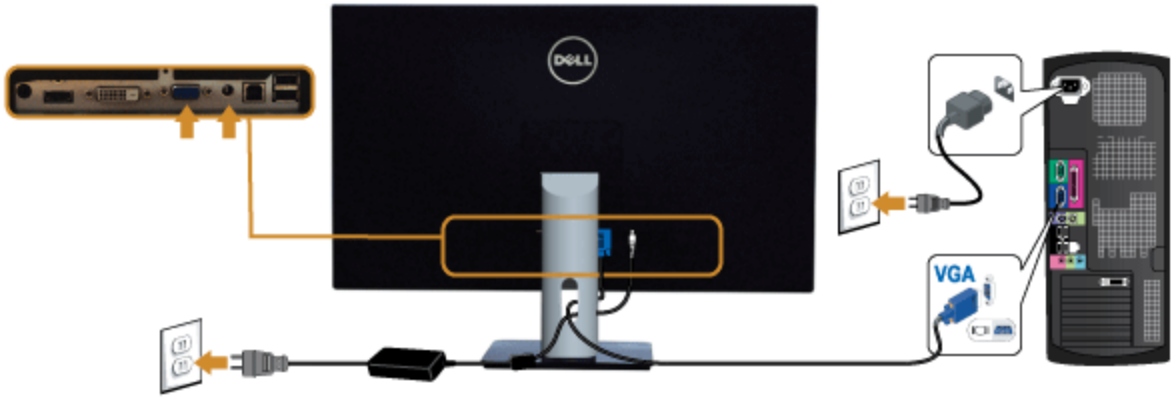


CATATAN: Jangan sambungkan semua kabel ke komputer secara bersamaan.

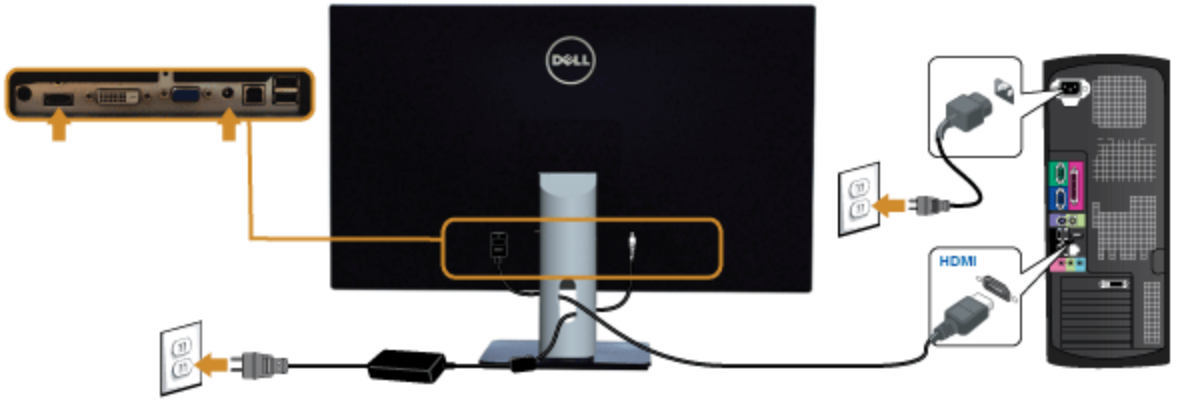
2. Pasang kabel konektor layar DVI, HDMI atau VGA ke port video yang sesuai di bagian belakang komputer. Jangan sambungkan semua kabel di komputer yang sama. Gunakan semua kabel tersebut hanya bila semuanya tersambung ke komputer yang berbeda dengan sistem video yang sesuai.

Menyambungkan kabel DVI putih

Menyambungkan kabel VGA



Menghubungkan Kabel HDMI

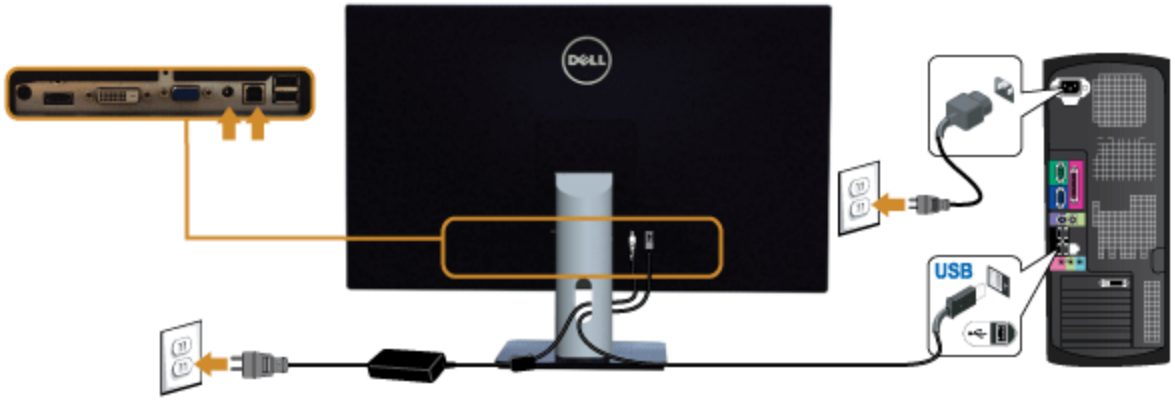


△ **PERHATIAN:** Gambar hanya digunakan sebagai ilustrasi. Tampilan komputer dapat beragam.

Menyambungkan kabel USB

Setelah Anda menyambungkan kabel DVI/VGA/HDMI, ikuti prosedur di bawah ini untuk menyambungkan kabel USB ke komputer dan menyelesaikan konfigurasi monitor:

1. Sambungkan port USB upstream (kabel tersedia) ke port USB yang sesuai di komputer.
2. Sambungkan periferal USB ke port USB downstream pada monitor.
3. Pasang kabel daya komputer dan monitor ke stopkontak terdekat.
4. Hidupkan monitor dan komputer.
   Jika monitor menampilkan gambar, berarti pemasangan selesai. Jika tidak menampilkan gambar, lihat Mengatasi Masalah.
5. Gunakan slot kabel pada penyangga monitor untuk mengatur kabel.



Mengatur Kabel

Setelah memasang semua kabel yang diperlukan ke monitor dan komputer, (Lihat Menyambungkan Monitor untuk pemasangan kabel,) gunakan slot manajemen kabel untuk mengatur semua kabel seperti ditunjukkan di bawah ini.

Melepaskan Penyangga Monitor

CATATAN: Agar layar LCD tidak tergores sewaktu penyangga dilepaskan, pastikan monitor diletakkan di permukaan yang lembut dan bersih.

CATATAN: Untuk mengatur dengan stand lainnya, silahkan merujuk ke masing-masing berdiri setup instruksi panduan untuk setup.

Untuk melepaskan penyangga:

1. Letakkan monitor di permukaan yang rata.
2. Tekan terus tombol pelepas penyangga.
3. Angkat penyangga menjauhi monitor

Pemasangan di Dinding (Opsional)

(Dimensi sekrup: M4 x 10 mm).

Lihat petunjuk yang diberikan bersama alat pemasangan dinding VESA yang kompatibel.

1. Letakkan panel monitor di atas kain lembut atau bantal pada meja rata yang stabil.
2. Lepaskan penyangga.
3. Gunakan obeng kepala silang Philips untuk melepaskan keempat sekrup pengencang penutup plastik.
4. Pasang braket pemasangan dari alat pemasangan dinding ke monitor.
5. Pasang monitor di dinding sesuai petunjuk yang diberikan bersama alat pemasangan dinding.

CATATAN: Hanya untuk digunakan dengan Braket Pemasangan di Dinding yang Terdaftar pada UL dengan kapasitas berat/beban minimum sebesar 5,88kg.

Kembali ke Halaman Daftar Isi

Kembali ke Halaman Konten

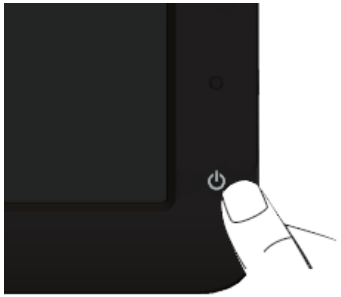
Mengoperasikan Monitor

Buku Panduan Monitor Dell™ S2740L

- Menghidupkan Monitor
- Menggunakan Kontrol Panel Depan
- Menggunakan Menu OSD (Tampilan di Layar)
- Mengatur Resolusi Maksimum
- Menggunakan Miring

Menghidupkan Monitor

Tekan tombol untuk menghidupkan monitor



Menggunakan Panel Depan

Gunakan tombol kontrol di depan monitor untuk menyesuaikan karakteristik gambar yang ditampilkan. Saat menggunakan tombol ini untuk menyesuaikan kontrol, OSD akan menunjukkan nilai numerik karakteristik yang berubah.

Tabel berikut menjelaskan tentang tombol panel depan:

Tombol Panel depan		Keterangan
1	**Tombol Cara pintas / Preset Modes** [Mode Preset]	Gunakan tombol ini untuk memilih dari daftar mode warna pratata.
2	**Tombol Cara pintas / Brightness / Contrast** [Kecerahab/Kontras]	Gunakan tombol ini untuk langsung mengakses menu "Brightness/Contrast" [Kecerahan/Kontras] atau meningkatkan nilai pilihan menu yang dipilih.
3	**Menu**	Gunakan tombol MENU untuk membuka OSD (tampilan di layar), lalu pilih menu OSD. Lihat Mengakses Sistem Menu.
4	**Exit [Keluar]**	Gunakan tombol ini untuk kembali ke menu utama atau keluar dari menu utama OSD.

5	 **Power [Daya] (dengan indikator lampu daya)**	Gunakan tombol Power [Daya] untuk menghidupkan dan mematikan monitor. Lampu putih mengindikasikan monitor hidup dan berfungsi sepenuhnya. Lampu kuning kecokelatan mengindikasikan mode hemat daya.

Tombol Panel depan

Gunakan tombol di bagian depan monitor untuk menyetel pengaturan gambar.

Tombol Panel depan		Keterangan
1	 **Naik**	Gunakan tombol Naik untuk menyetel (meningkatkan rentang) item dalam menu OSD.
2	 **Turun**	Gunakan tombol Turun untuk menyetel (menurunkan rentang) item dalam menu OSD.
3	 **OK**	Gunakan tombol OK untuk mengonfirmasi pilihan Anda.
4	 **Kembali**	Gunakan tombol Kembali untuk kembali ke menu sebelumnya.

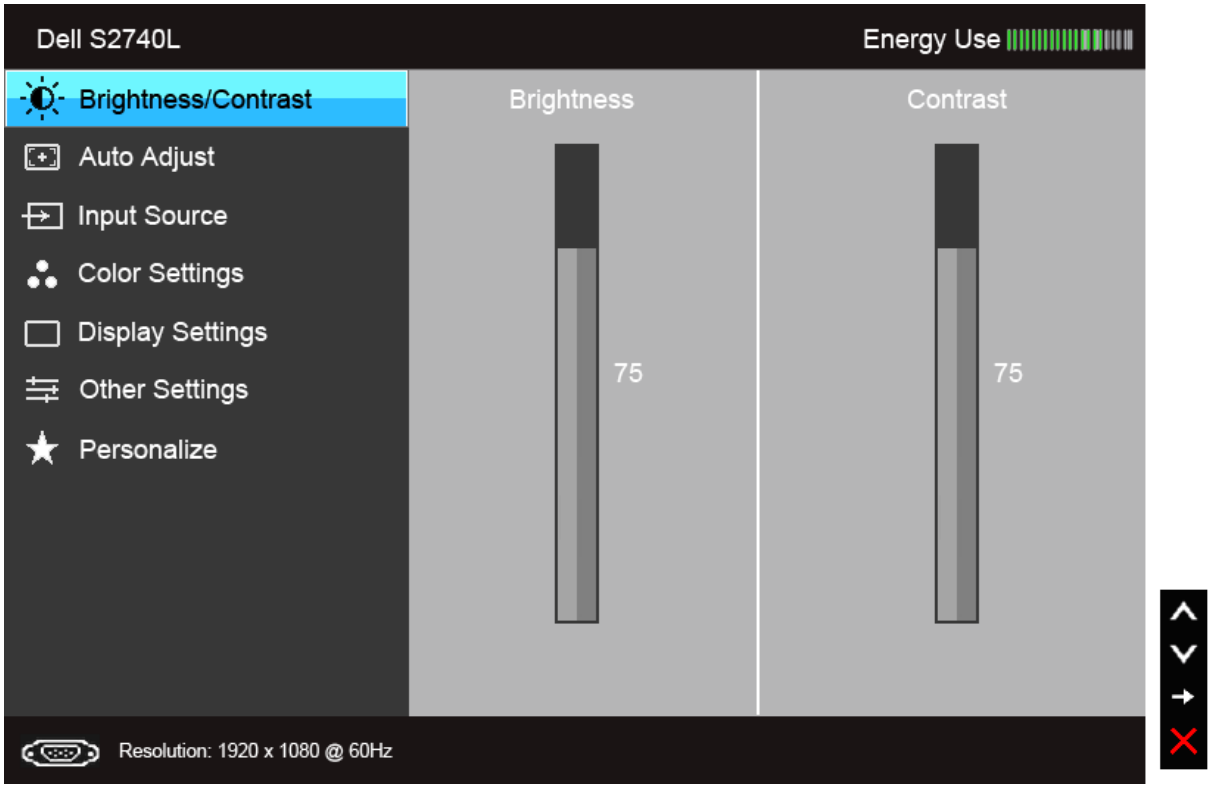
Menggunakan Menu OSD (Tampilan di Layar)

Mengakses Sistem Menu

CATATAN: Jika Anda mengubah pengaturan, kemudian melanjutkan ke menu lain atau keluar dari menu OSD, monitor akan menyimpan perubahan tersebut secara otomatis. Perubahan juga akan disimpan jika Anda mengubah pengaturan, kemudian tunggu hingga menu OSD hilang.

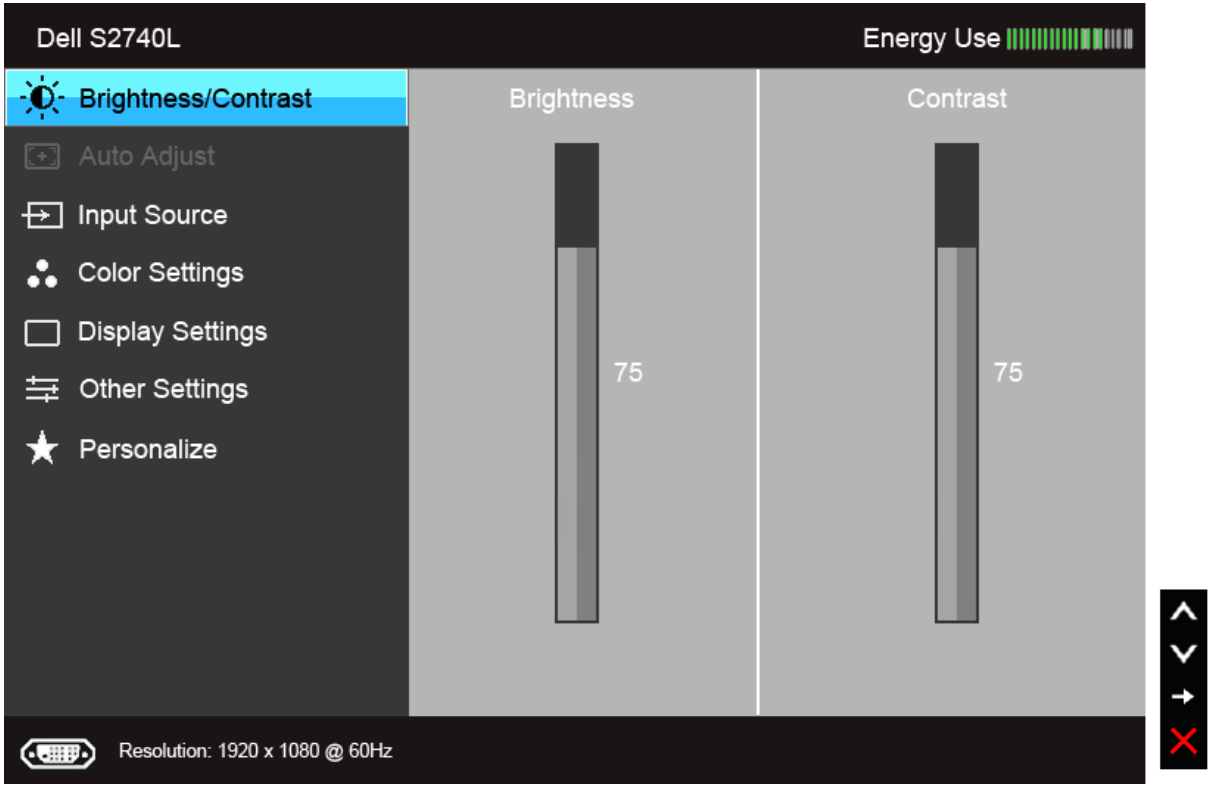
1. Tekan tombol untuk menjalankan menu OSD dan menampilkan menu utama.

Menu utama untuk input analog (VGA)



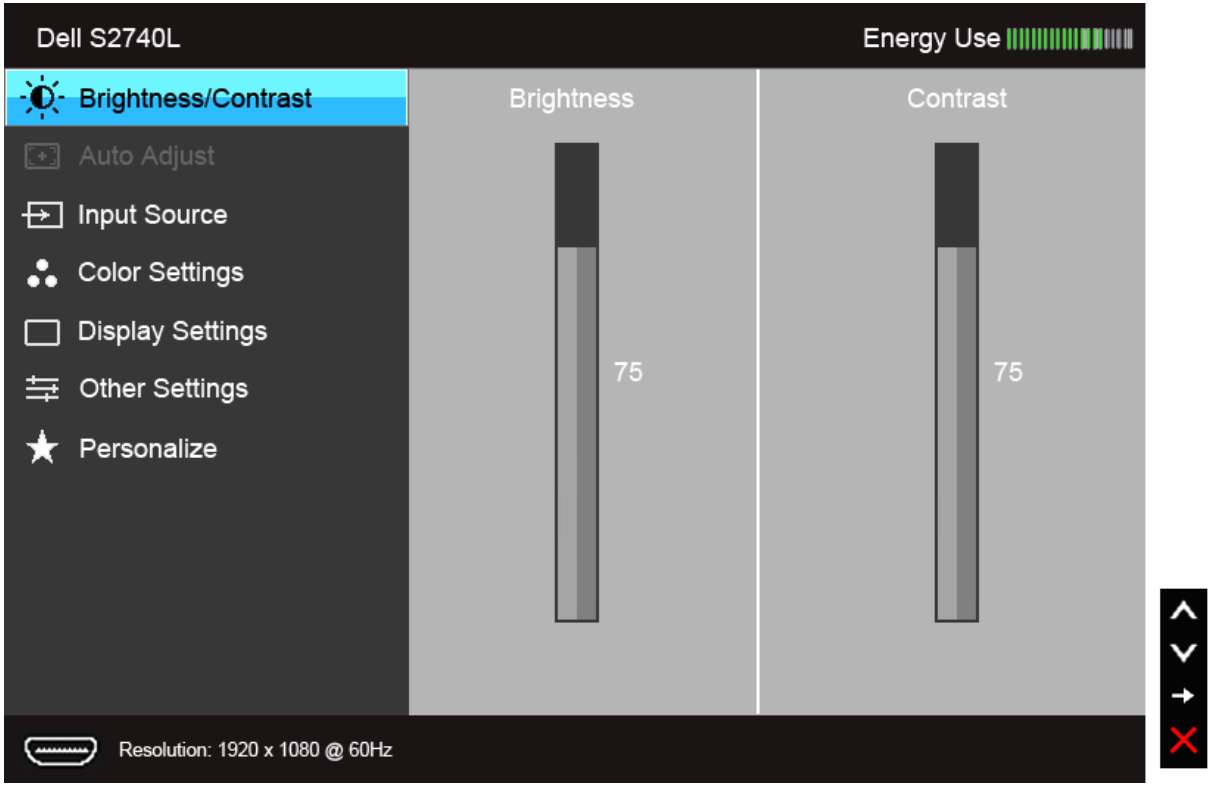
atau

Menu Utama untuk Input digital (DVI)



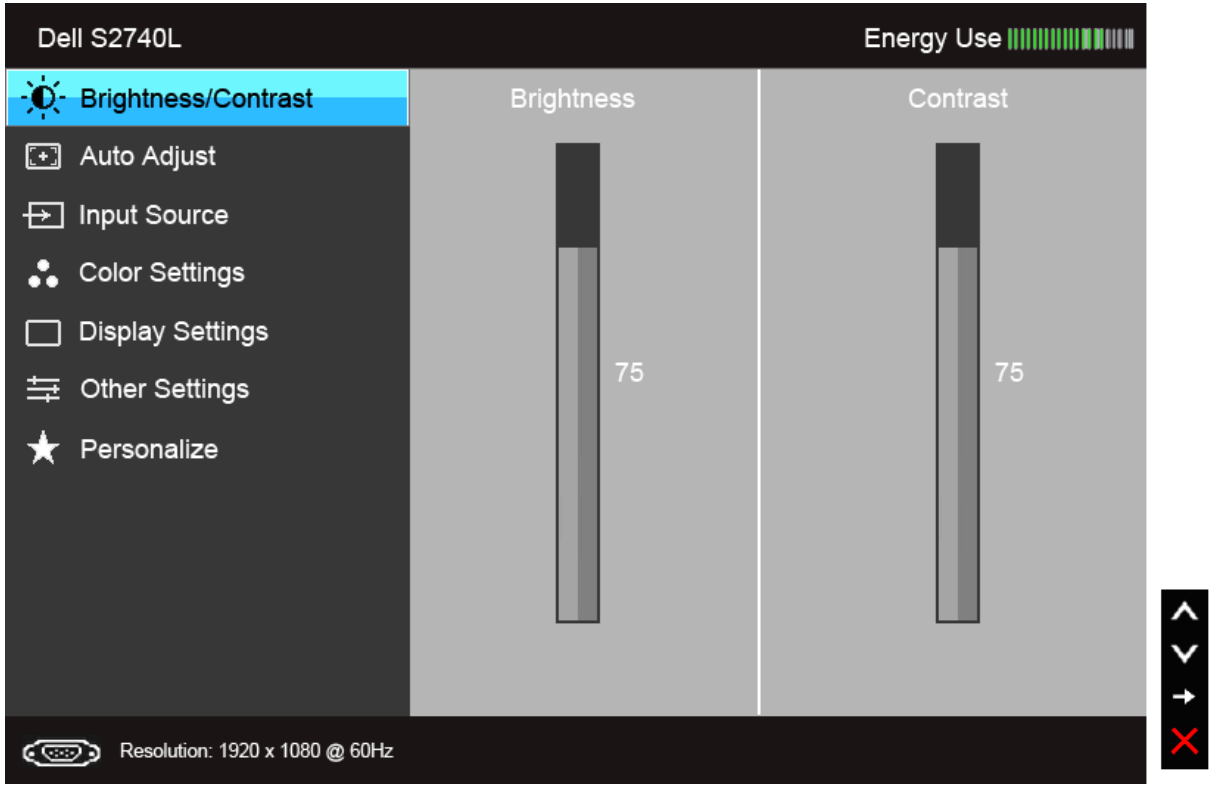
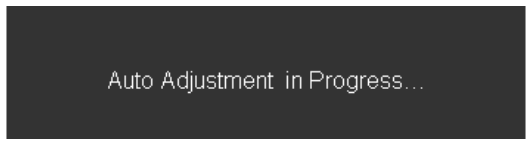
atau

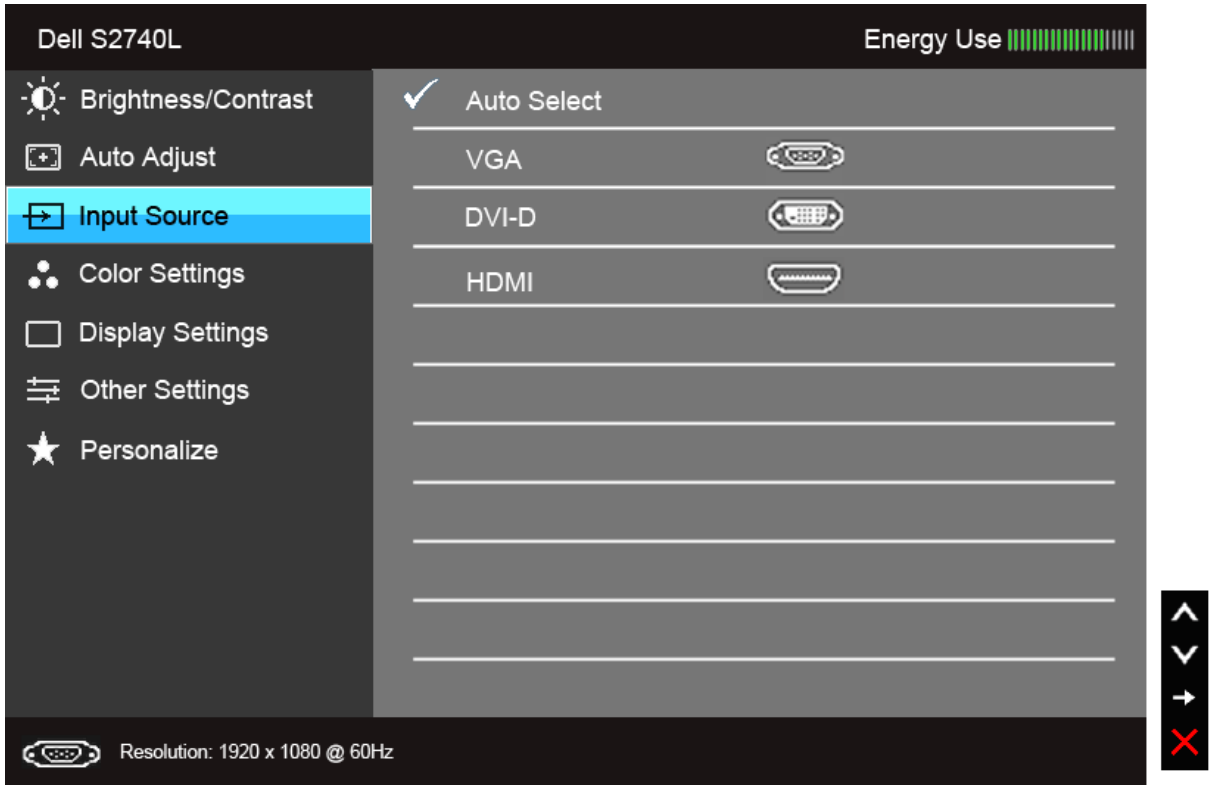
Menu Utama untuk Input digital (HDMI)

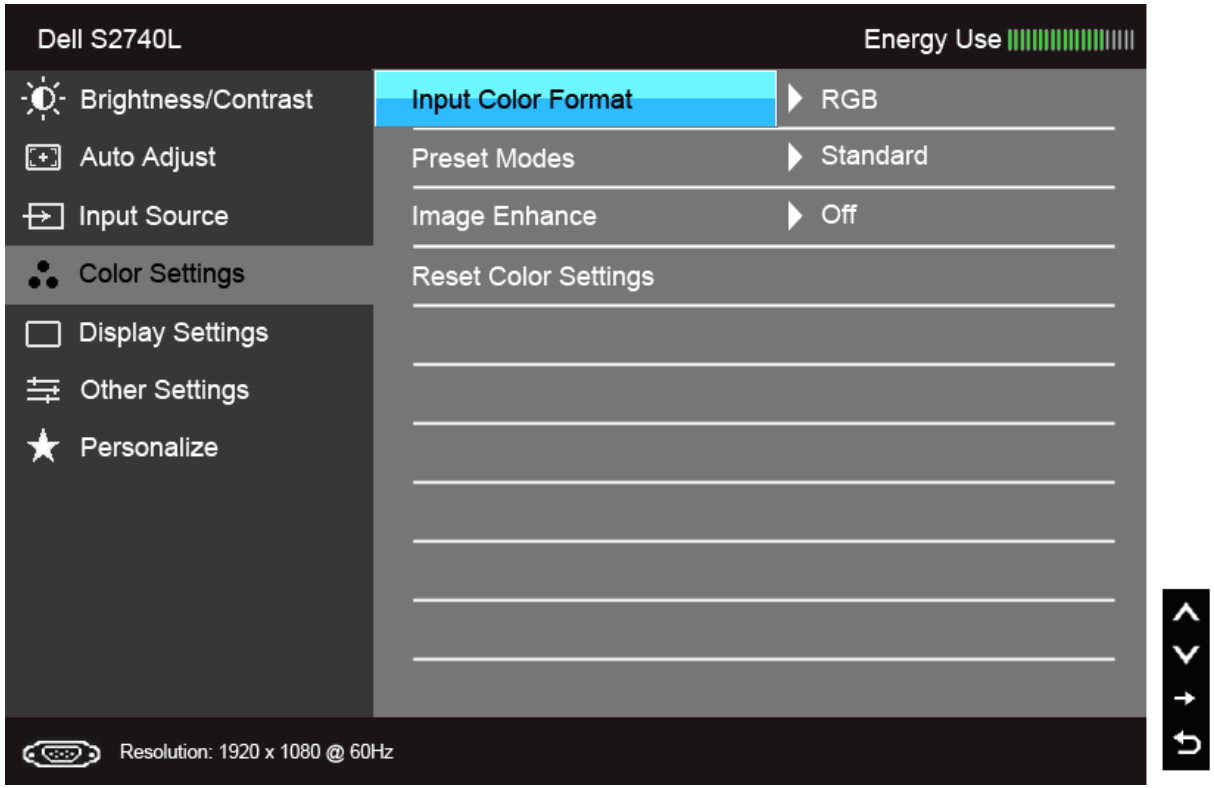


CATATAN: AUTO ADJUST [Penyesuaian Otomatis] hanya tersedia bila Anda menggunakan konektor analog (VGA).

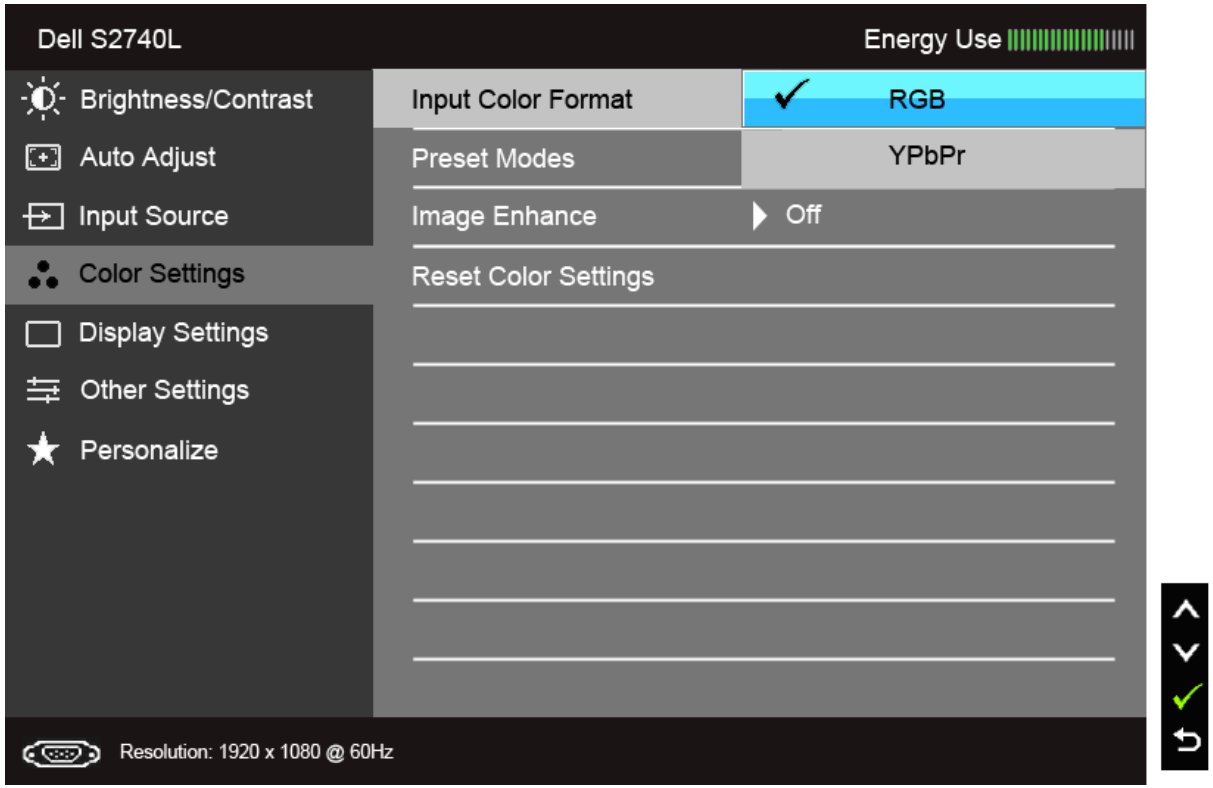
2. Tekan tombol dan untuk beralih di antara pilihan pengaturan. Saat berpindah dari satu ikon ke ikon lainnya, nama pilihan akan disorot. Lihat tabel berikut untuk daftar lengkap semua pilihan yang tersedia pada monitor.
3. Tekan tombol sekali untuk mengaktifkan pilihan yang disorot.
4. Tekan tombol dan untuk memilih parameter yang diinginkan.
5. Tekan tombol untuk memasukkan panel geser, lalu gunakan tombol dan , sesuai indikator pada menu untuk membuat perubahan
6. Gunakan pilihan untuk kembali ke menu utama atau keluar dari menu OSD.

Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
	Brightness/Contrast [Kecerahan/Kontras]	Gunakan menu ini untuk mengaktifkan penyesuaian Brightness/Contrast [Kecerahan/Kontras]. 
	Brightness [Kecerahan]	Brightness [Kecerahan] mengatur pencahayaan lampu latar. Tekan tombol untuk meningkatkan kecerahan dan tekan tombol untuk menurunkannya (min 0 / maks 100). **CATATAN:** Penyetelan manual Kecerahan tidak aktif bila Energy Smart [Energi Pintar] atau Dynamic Contrast [Kontras Dinamis] dinyalakan.
	Contrast [Kontras]	Sesuaikan Brightness [Kecerahan] terlebih dulu, kemudian sesuaikan Contrast [Kontras] hanya jika diperlukan. Tekan tombol untuk meningkatkan kontras dan tekan tombol untuk menurunkannya (min 0 / maks 100). Contrast [Kontras] berfungsi menyesuaikan tingkat perbedaan antara gelap dan terang pada layar monitor.
	Auto Adjust [Penyesuaian Otomatis]	Meskipun komputer mengenali monitor saat dihidupkan, namun fungsi **Auto Adjustment** [Penyesuaian Otomatis] akan mengoptimalkan pengaturan tampilan untuk penggunaan dengan konfigurasi tertentu. Auto Adjustment [Penyesuaian Otomatis] memungkinkan monitor melakukan pengaturan otomatis pada sinyal video yang masuk. Setelah menggunakan Auto Adjustment [Penyesuaian Otomatis], Anda dapat menyesuaikan monitor lebih lanjut menggunakan kontrol Pixel Clock (Coarse) [Clock Piksel (Kasar)] dan Phase (Fine) [Fase (Halus)] dalam Image Settings [Pengaturan Gambar]. 

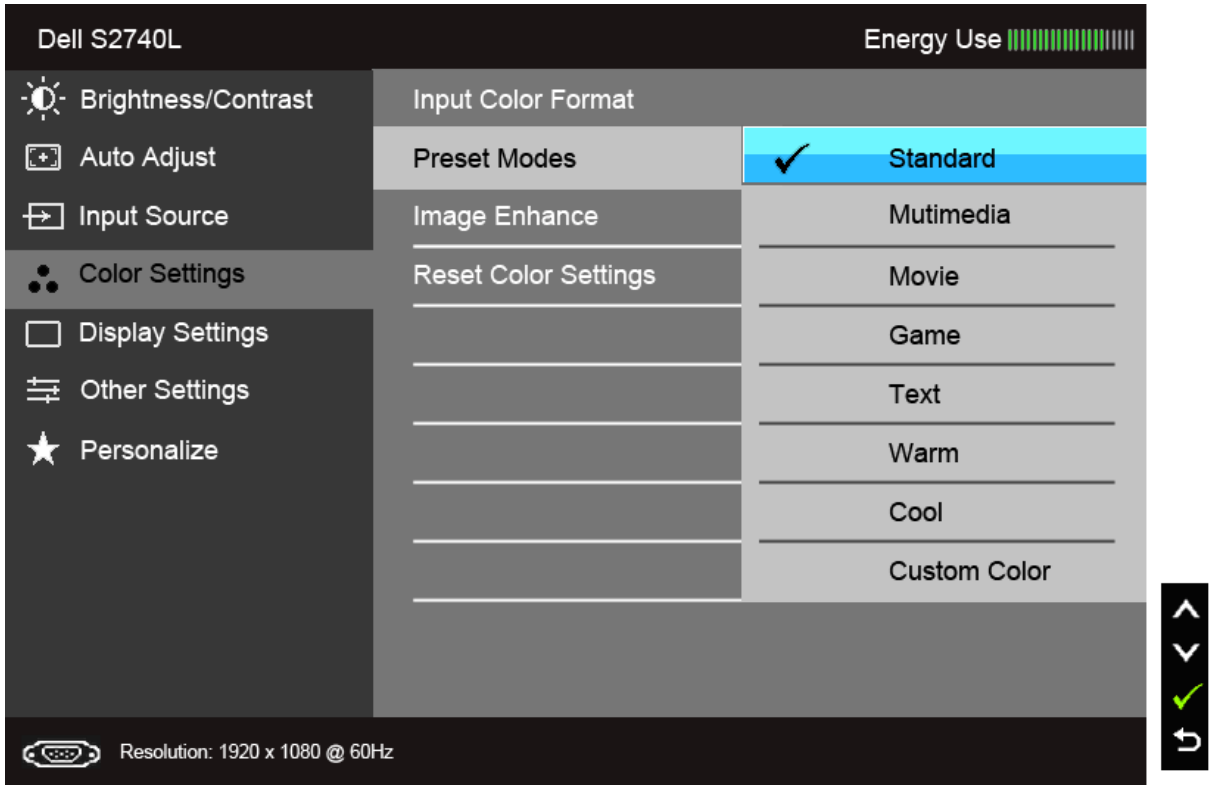
		CATATAN: Biasanya, Auto Adjust [Penyesuaian Otomatis] menghasilkan gambar terbaik untuk konfigurasi Anda. **CATATAN:** Pilihan **Auto Adjust** [Penyesuaian Otomatis] hanya tersedia bila Anda menggunakan konektor analog (VGA).
	Input Source [Sumber Input]	Gunakan menu **Input Source** [Sumber Input] untuk memilih di antara berbagai sinyal video yang mungkin tersambung ke monitor. 
	Auto Select [Pilih Otomatis]	Tekan → untuk memilih **Auto Select [Pilih Otomatis]**, maka monitor akan memeriksa sumber input yang dapat digunakan.
	VGA	Pilih **VGA input [Input VGA]** bila Anda menggunakan konektor analog (VGA). Tekan → untuk memilih sumber input VGA.
	DVI-D	Pilih **DVI-D input [Input DVI-D]** bila Anda menggunakan konektor Digital (DVI). Tekan → untuk memilih sumber input DVI.
	HDMI	Pilih **HDMI input [Input HDMI]** bila Anda menggunakan konektor HDMI. Tekan → untuk memilih sumber input HDMI
	Color Settings [Pengaturan Warna]	Gunakan **Color Settings [Pengaturan Warna]** untuk menyesuaikan mode pengaturan warna.



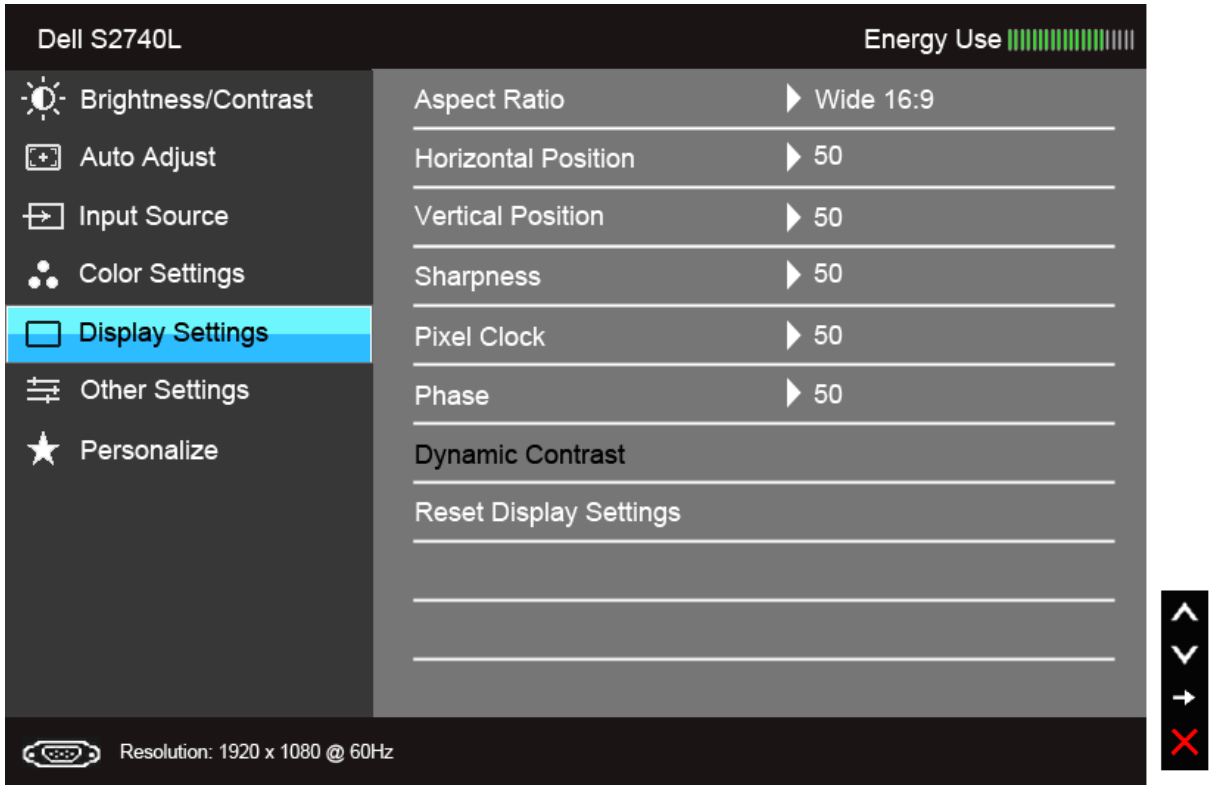
Input Color Format [Format Warna Input]	Memperbolehkan Anda menyetel mode input video menjadi: **RGB**: Pilih opsi ini jika monitor Anda tersambung ke komputer atau pemutar DVD dengan menggunakan kabel VGA dan DVI. **YPbPr**: Pilih opsi ini jika monitor Anda tersambung ke pemutar DVD dengan YPbPr ke VGA, atau kabel YPbPr ke DVI; atau jika setelan output warna DVD bukan RGB.

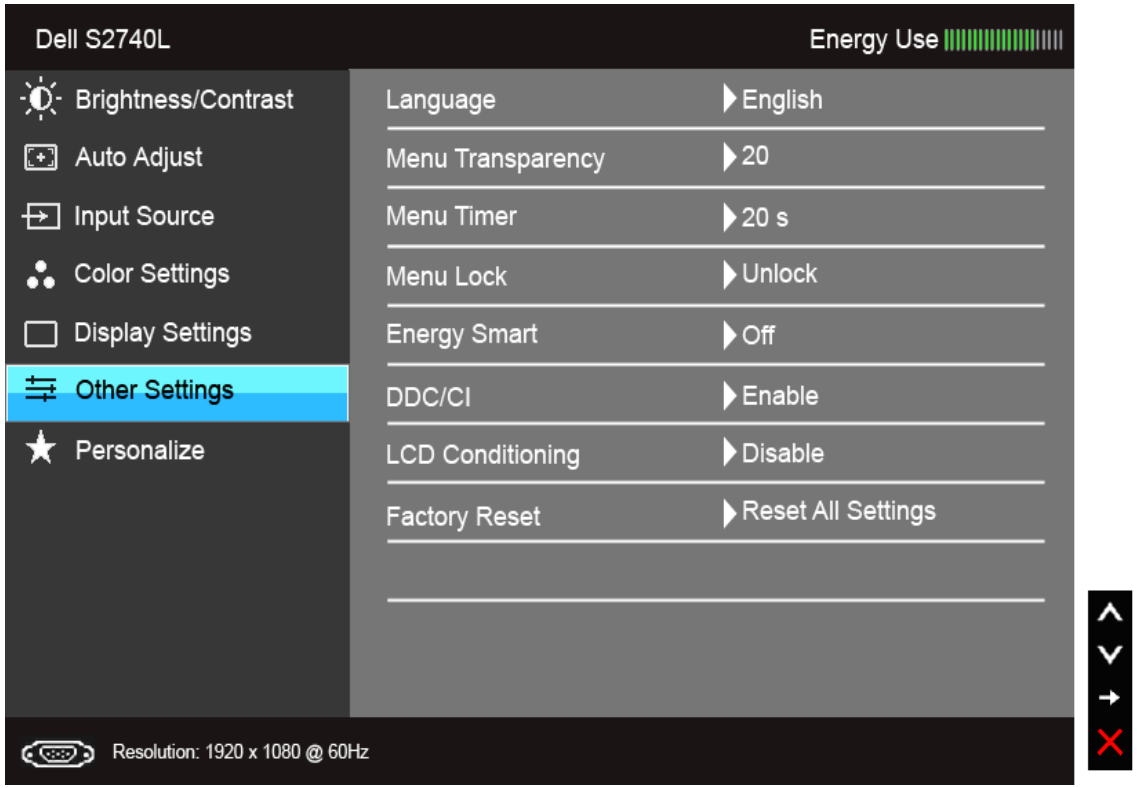


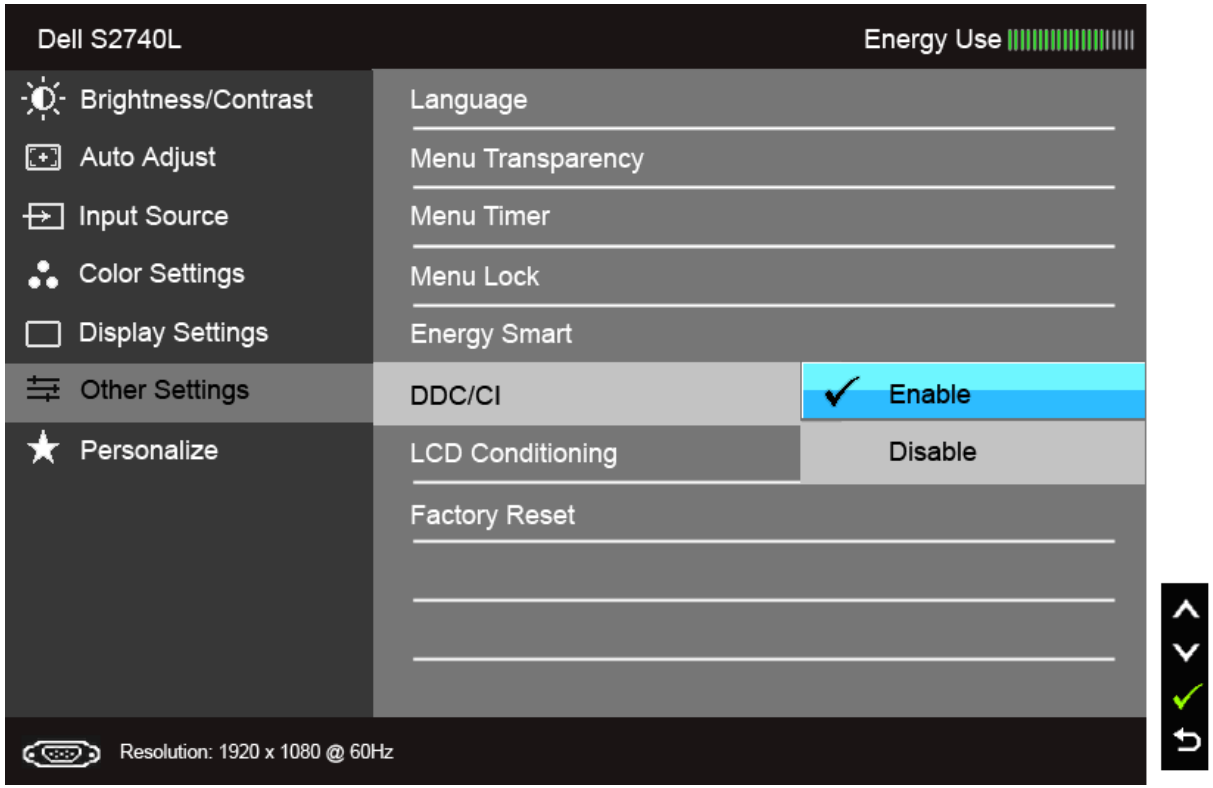
Preset Modes [Mode Preset]	Bila Anda pilih **Preset Modes [Mode Pra Setel]**, Anda bisa memilih dari daftar **Standard [Standar]**, **Multimedia**, **Movie [Film]**, **Game [Permainan]**, **Text [Teks]**, **Warm [Hangat]**, **Cool [Sejuk]** atau **Custom Color [Warna Suai]**. • **Standard [Standar]**: Menggunakan pengaturan warna default monitor. Ini adalah mode preset default. • **Multimedia**: Menggunakan pengaturan warna ideal untuk aplikasi multimedia. • **Movie [Film]:** Menggunakan pengaturan warna ideal untuk film. • **Text [Teks]**: Berikan setelan kecerahan dan ketajaman yang cocok untuk membaca teks. • **Warm [Hangat]**: Meningkatkan temperatur warna. Layar akan tampak lebih hangat dengan warna merah/kuning. • **Cool [Sejuk]**: Menurunkan temperatur warna. Layar akan tampak lebih sejuk dengan warna biru. • **Custom Color [Warna Suai]**: Dapat digunakan untuk menyesuaikan pengaturan warna secara manual. Tekan tombol tersebut atau untuk menyesuaikan tiga nilai warna (R, G, B) dan membuat mode warna preset sendiri.



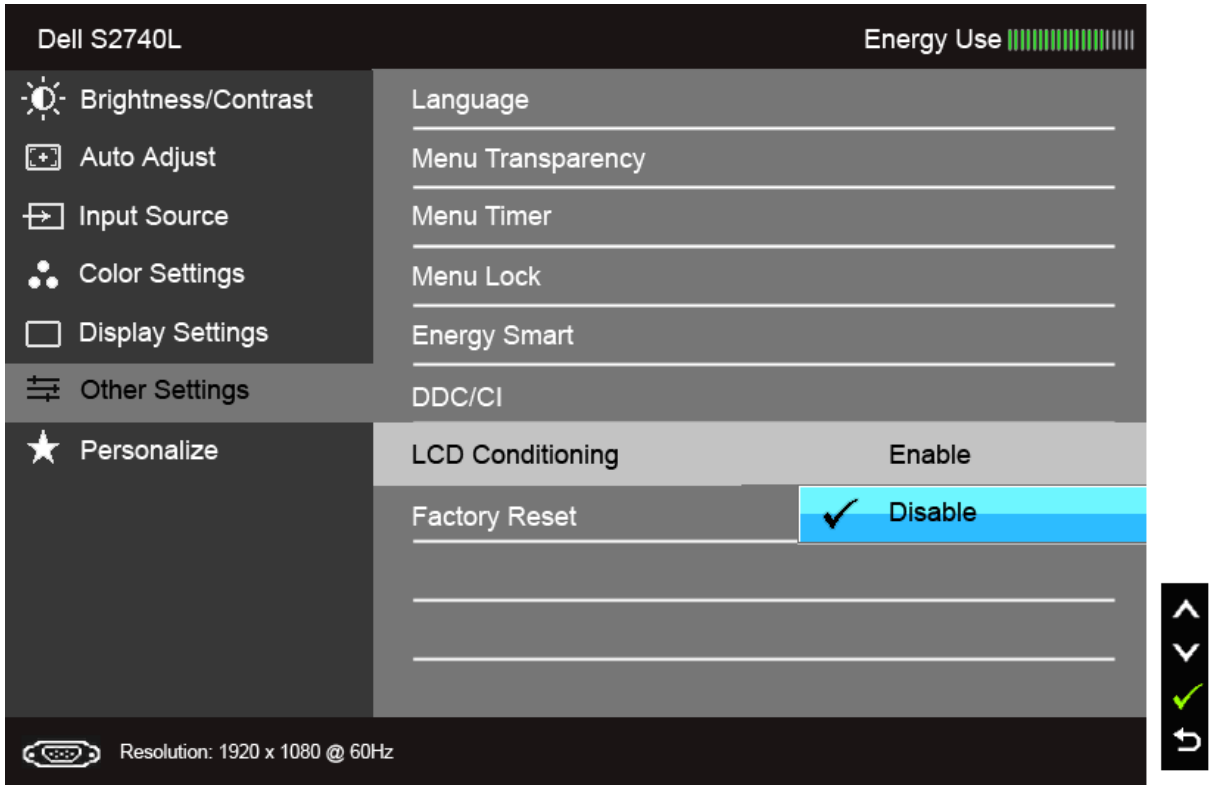
Hue [Nada Warna]	Fitur ini dapat mengubah warna gambar video ke hijau atau ungu. Fitur ini digunakan untuk mengatur warna nada kulit yang diinginkan. Gunakan fitur ini untuk menyesuaikan nada warna dari '0' hingga '100'. Tekan untuk menambah nuansa hijau pada gambar video. Tekan untuk menambah nuansa ungu pada gambar video. **CATATAN:** Penyetelan warna-warni ada hanya bila Anda memilih mode pra setel Movie [Film] atau Game.
Saturation [Saturasi]	Fitur ini dapat menyesuaikan saturasi warna gambar video. Gunakan fitur ini untuk menyesuaikan saturasi dari '0' hingga '100'. Tekan untuk meningkatkan tampilan monokrom pada gambar video. Tekan untuk meningkatkan tampilan warna pada gambar video. **CATATAN:** Penyetelan warna yang peka ada hanya bila Anda memilih mode pra setel Movie [Film] atau Game.
Mode Demo	Bagi layar menjadi dua untuk melihat gambar Film normal dan diperbesar dengan mode sudah disetel sebelumnya yang berdampingan. Anda dapat juga menekan dan bersamaan untuk mengaktifkan/nonaktifkan mode ini. **CATATAN:** Mode demo dapat digunakan hanya bila Anda memilih mode Film sudah disetel sebelumnya.
Perbesar Gambar	Naikkan ukuran gambar menjadi bermutu lebih tinggi dengan menghilangkan pudarnya gambar dan kekasaran yang ada di bagian pinggirnya. **CATATAN:** Perbesar Gambar hanya dapat digunakan bila Anda memilih mode Standar, Multimedia, Film atau Game yang sudah disetel sebelumnya
Reset Color Settings [Atur Ulang Pengaturan Warna]	Atur ulang pengaturan warna monitor ke pengaturan pabrik.

Display Settings [Pengaturan Tampilan]	Gunakan Display Settings [Pengaturan Tampilan] untuk menyesuaikan gambar. 
Aspect Ratio [Rasio Aspek]	Setel rasio gambar menjadi lebar 16:9, 4:3 atau 5:4.
Horizontal Position [Posisi Horizontal]	Gunakan atau untuk mengatur gambar ke kiri atau kanan. Minimum adalah '0' (-). Maksimum adalah '100' (+).
Vertical Position [Posisi Vertikal]	Gunakan atau untuk mengatur gambar ke atas atau bawah. Minimum adalah '0' (-). Maksimum adalah '100' (+).
Sharpness [Ketajaman]	Fitur ini dapat membuat gambar tampak lebih tajam atau halus. Gunakan atau untuk menyesuaikan ketajaman dari '0' hingga '100'.
Pixel Clock [Clock Piksel]	Penyesuaian Phase [Fase] dan Pixel Clock [Clock Piksel] untuk mengatur monitor sesuai keinginan Anda. Gunakan atau untuk menyesuaikan kualitas gambar terbaik.
Phase [Fase]	Jika hasil yang memuaskan belum diperoleh menggunakan penyesuaian Phase [Fase], gunakan pengaturan Pixel Clock (coarse) [Clock Piksel (kasar)], kemudian gunakan lagi Phase (fine) [Fase (halus)]. **CATATAN:** Penyesuaian Pixel Clock [Clock Piksel] dan Phase [Fase] hanya tersedia untuk input "VGA".
Dynamic Contrast [Kontras Dinamis]	Memungkinkan Anda menaikkan tingkat kontras untuk memberikan mutu gambar lebih tajam dan lebih terinci. Tekan tombol untuk menetapkan Dynamic Contrast [Kontras Dinamis] ke "On" [Aktif] atau "Off" [Nonaktif]. **CATATAN:** Dynamic Contrast [Kontras Dinamis] dapat memberikan kontras yang tinggi bila Anda pilih mode pra setel Game atau Movie [Film].
Reset Display Settings [Atur Ulang Pengaturan Tampilan]	Gunakan pilihan ini untuk kembali ke pengaturan tampilan default.

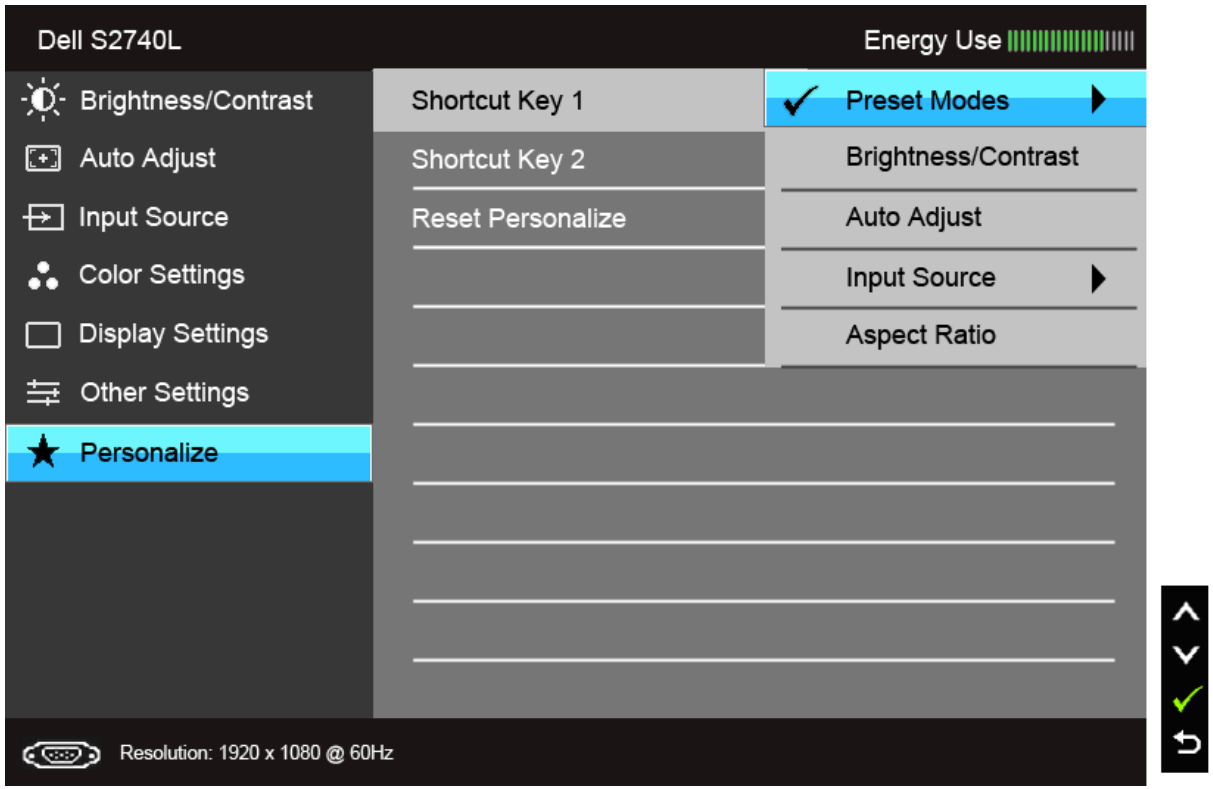
Other Settings [Pengaturan Lainnya]	Gunakan pilihan ini untuk menyesuaikan pengaturan OSD, seperti bahasa OSD, durasi ditampilkannya menu di layar, dan sebagainya. 
Language [Bahasa]	Pilihan bahasa untuk tampilan OSD dapat ditetapkan ke salah satu dari delapan bahasa (Inggris, Spanyol, Perancis, Jerman, Cina tradisional, atau Jepang).
Menu Transparency [Transparansi Menu]	Gunakan pilihan ini untuk mengubah transparansi menu dengan menekan tombol pertama atau kedua (Minimum: 0 ~ Maksimum: 100).
Menu Timer [Timer Menu]	Waktu Tunggu OSD: Mengatur durasi aktif OSD setelah Anda terakhir kali menekan tombol. Gunakan atau untuk menyesuaikan panel geser dengan penambahan waktu 1 detik, mulai dari 5 hingga 60 detik.
Menu Lock [Kunci Menu]	Mengontrol akses pengguna ke penyesuaian. Bila **Lock** [Kunci] dipilih, penyesuaian pengguna tidak dibolehkan. Semua tombol terkunci . **CATATAN:** Bila OSD terkunci, menekan tombol menu akan membuat pengguna langsung mengakses menu pengaturan OSD dan OSD Lock [Kunci OSD] dipilih. Pilih "Unlock" [Buka Kunci] untuk membuka kunci dan membolehkan akses pengguna ke semua pengaturan yang dapat digunakan.
Energy Smart [Energi Pintar]	Untuk membuat **aktif** atau **non-aktif** keadaan buram dinamis. Fitur keadaan buram dinamis dengan otomatis mengurangi tingkat kecerahan layar bila gambar yang muncul terdapat perimbangan area cerah yang tinggi.
DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) memungkinkan parameter monitor (kecerahan, keseimbangan warna, dsb) disesuaikan melalui perangkat lunak di komputer. Anda dapat menonaktifkan fitur ini dengan memilih "Disable" [Nonaktifkan]. Aktifkan fitur ini untuk memperoleh pengalaman pengguna yang maksimal dan performa monitor yang optimal.



LCD Conditioning [Pengkondisian LCD]	Membantu mengurangi retensi gambar yang sesekali terjadi. Tergantung pada tingkat retensi gambar, program ini mungkin memerlukan waktu untuk dijalankan. Anda dapat mengaktifkan fitur ini dengan memilih "Enable" [Aktifkan].



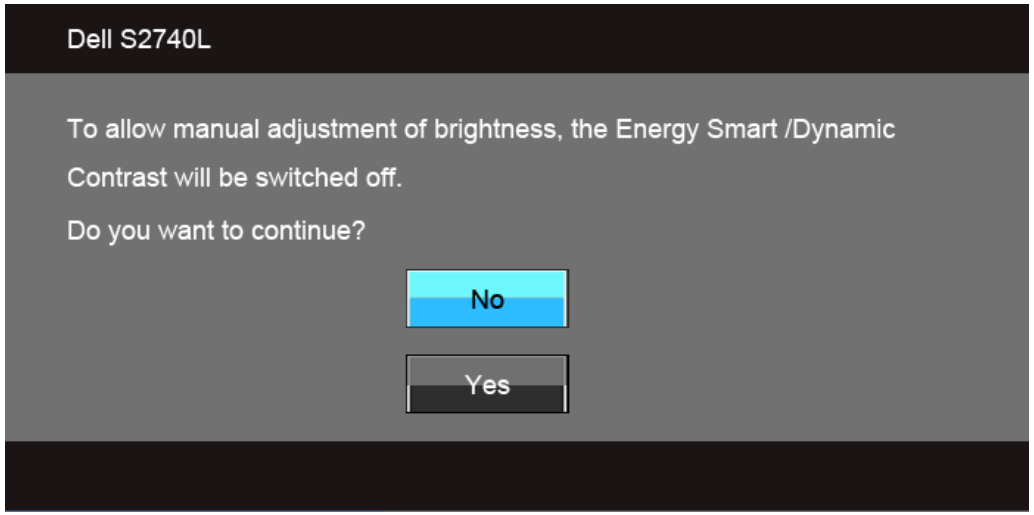
	Factory Reset [Pengaturan Ulang Pabrik]	Atur ulang semua pengaturan OSD ke nilai preset pabrik.
	Personalize [Personalisasikan]	Pengguna bisa memilih fitur dari "Preset Modes [Mode Pra Setel]", "Brightness/Contrast [Kecerahan/Kontras]", "Auto Adjust [Penyetelan Otomatis]", "Input Source [Sumber Masukan]", atau "Aspect Ratio [Rasio Aspek]" dan setel sebagai tombol pintas.



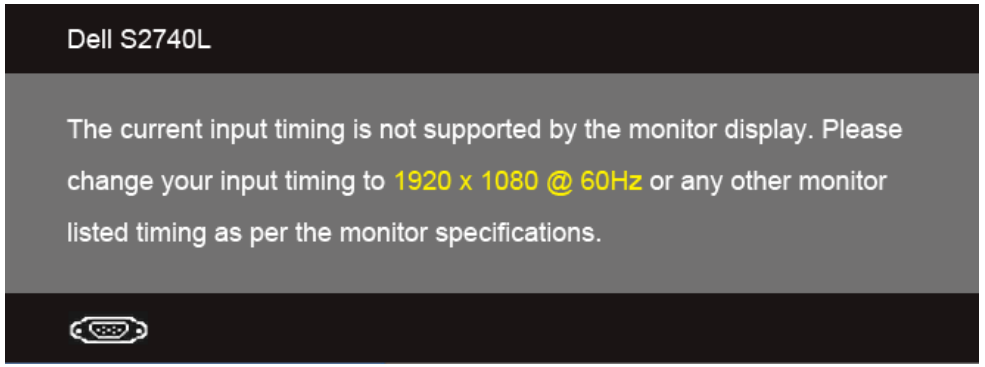
CATATAN: Monitor ini punya fitur internal yang otomatis mengkalibrasi kecerahan untuk mengimbangi menjadi tuanya usia LED.

Pesan Peringatan OSD

Bila fitur Energy Smart [Energi Pintar] atau Dynamic Contrast [Kontras Dinamis] diaktifkan (pada mode pra setel ini, maka: Game atau Movie [Film]), penyetelan kecerahan manual dinon-aktifkan

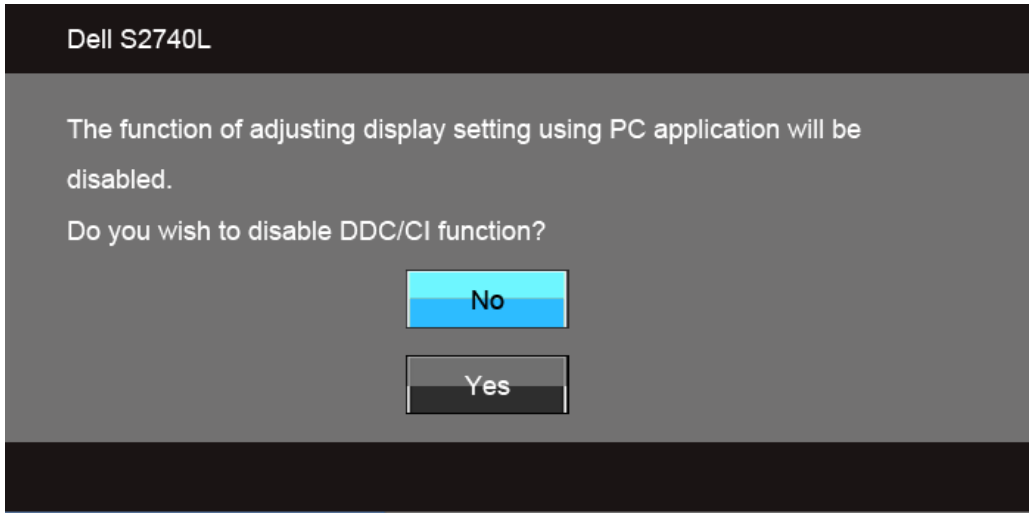

Dell S2740L
To allow manual adjustment of brightness, the Energy Smart /Dynamic Contrast will be switched off.
Do you want to continue?
No
Yes

Bila monitor tidak mendukung mode resolusi khusus, Anda akan melihat pesan berikut ini:

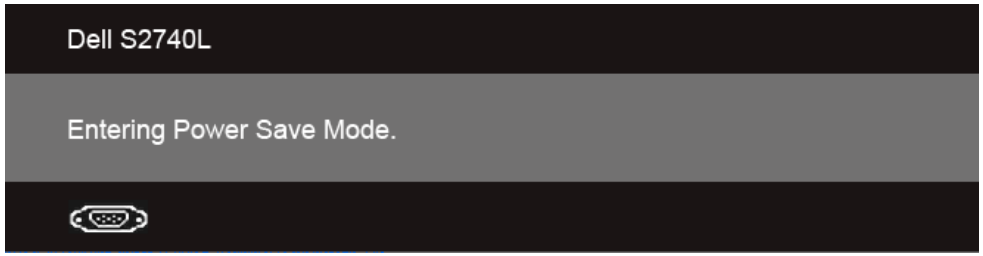

Dell S2740L
The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to 1920 x 1080 @ 60Hz or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

Ini berarti monitor tidak dapat disinkronisasikan dengan sinyal yang diterima dari komputer. Lihat Spesifikasi Monitor untuk jangkauan frekuensi Horizontal dan Vertikal yang dapat dicapai oleh monitor ini. Mode yang disarankan adalah 1920 x 1080.

Anda akan melihat pesan berikut sebelum fungsi DDC/CI dinonaktifkan.

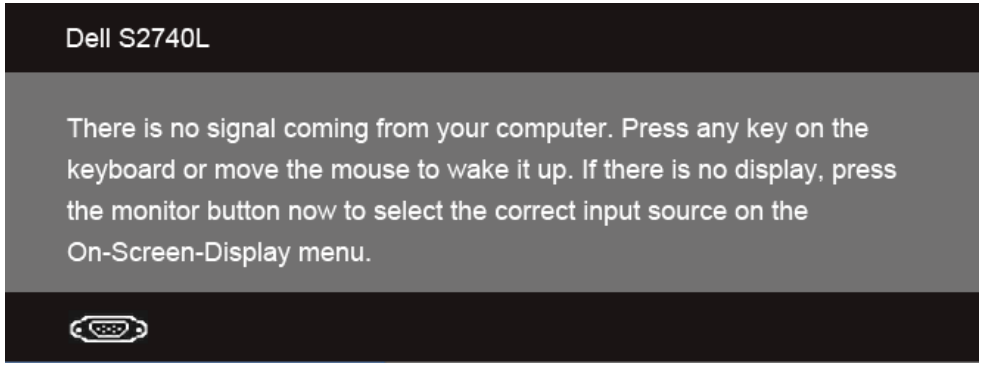

Dell S2740L
The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.
Do you wish to disable DDC/CI function?
No
Yes

Bila monitor beralih ke mode Power Save [Hemat Daya], pesan berikut akan ditampilkan:

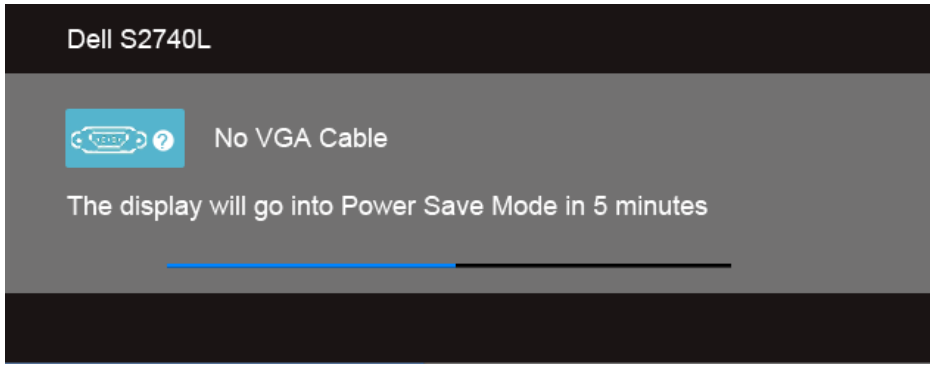


Aktifkan komputer, kemudian hidupkan monitor agar dapat mengakses OSD.
Jika Anda menekan tombol apapun selain tombol daya, salah satu pesan berikut akan ditampilkan, tergantung pada input yang dipilih:

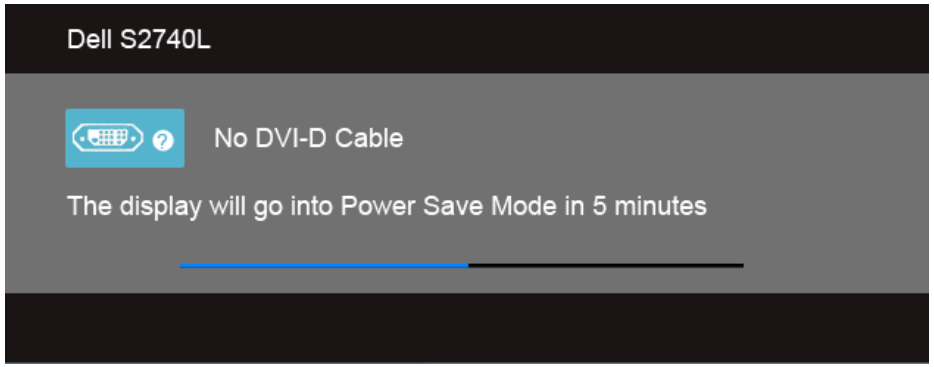
VGA/DVI-D/HDMI input [Input VGA/DVI-D/HDMI]


Dell S2740L
There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

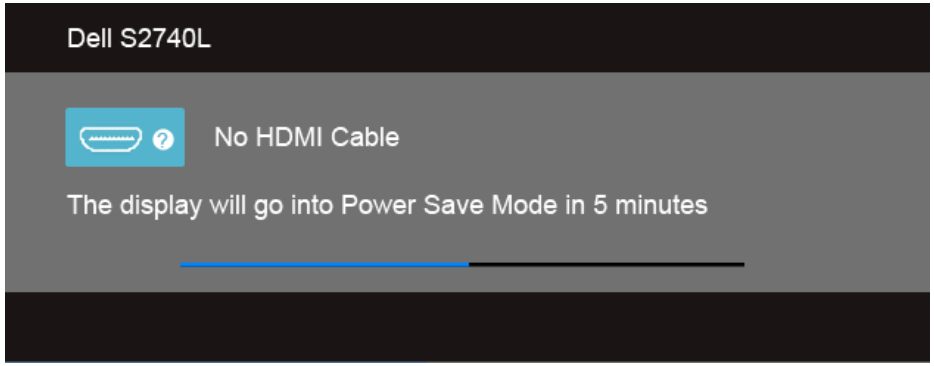
Jika input VGA atau DVI-D atau HDMI dipilih dan kabel yang sesuai tidak tersambung, kotak dialog mengambang seperti yang ditunjukkan di bawah ini akan muncul.



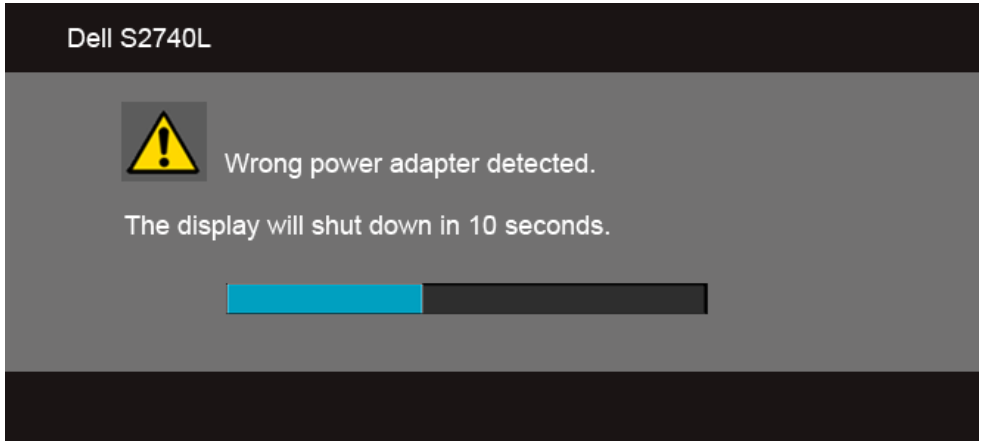
atau



atau



Dianjurkan Anda menggunakan adaptor daya yang diberikan. Jika tidak, Anda akan melihat pesan seperti ditunjukkan di bawah.



Untuk informasi lebih lanjut, lihat Mengatasi Masalah.

Mengatur Resolusi Maksimum

Mengatur resolusi Maksimum pada monitor:

Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8:

1. Hanya untuk Windows® 8, pilih ubin Desktop untuk beralih ke desktop klasik.
2. Klik-kanan pada dekstop dan klik **Resolusi layar**.
3. Klik Daftar Turun ke Bawah pada Resolusi Layar dan pilih **1920 x 1080**.
4. Klik **OK**.

Jika Anda tidak melihat 1920 x 1080 sebagai opsi, Anda mungkin perlu memperbarui driver grafis Anda. Tergantung pada komputer Anda, selesaikan salah satu prosedur berikut:

Jika memiliki desktop Dell atau komputer portabel:

- Buka **support.dell.com**, masukkan tag layanan, lalu download driver terbaru untuk kartu grafis Anda.

Jika menggunakan komputer selain Dell (portabel atau desktop):

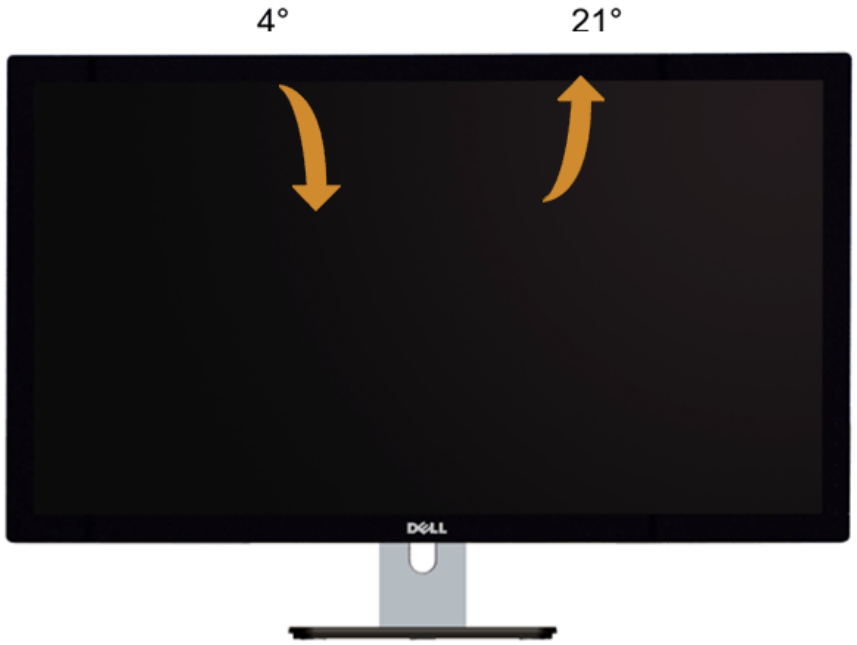
- Buka situs dukungan untuk komputer Anda, lalu download driver grafis terbaru.
- Buka situs Web kartu grafis, lalu download driver grafis terbaru.

Menggunakan Miring

CATATAN: Untuk mengatur dengan stand lainnya, silahkan merujuk ke masing-masing berdiri setup instruksi panduan untuk setup.

Miring

Dengan standar terpasang pada monitor, Anda dapat memiringkan monitor untuk dapat melihat dengan sudut pandang yang lebih enak.



CATATAN: Dudukan belum terpasang saat monitor dikirim dari pabrik.

Kembali ke Halaman Konten

Kembali ke Halaman Konten

Mengatasi Masalah

Buku Panduan Monitor Dell™ S2740L

- Tes Mandiri
- Alat Diagnostik
- Demo Tersedia
- Masalah Umum
- Masalah Khusus Produk
- Masalah Khusus Universal Serial Bus

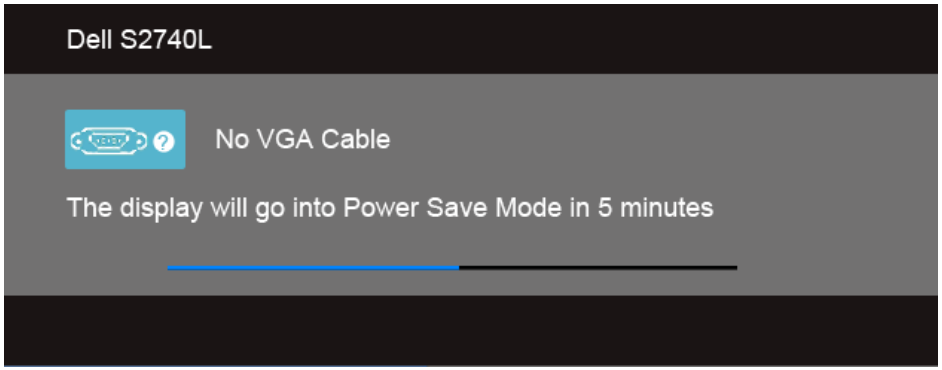
⚠ **PERINGATAN:** Sebelum memulai prosedur di bagian ini, ikuti Petunjuk Keselamatan.

Tes Mandiri

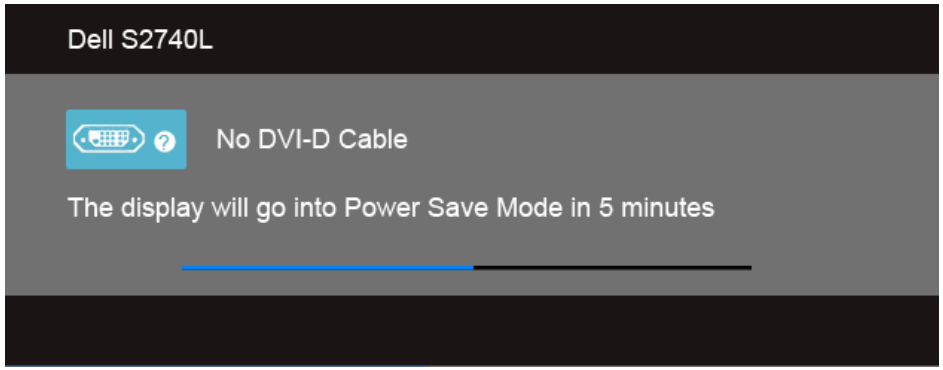
Monitor menyediakan fitur tes mandiri untuk memastikan monitor berfungsi dengan benar. Jika monitor dan komputer tersambung dengan benar, namun layar monitor tetap gelap, jalankan tes mandiri monitor dengan melakukan langkah-langkah berikut:

1. Matikan komputer dan monitor.
2. Lepaskan kabel video dari bagian belakang komputer. Untuk memastikan pengoperasian Tes Mandiri dengan benar, lepaskan semua kabel video dari bagian belakang komputer.
3. Hidupkan monitor.

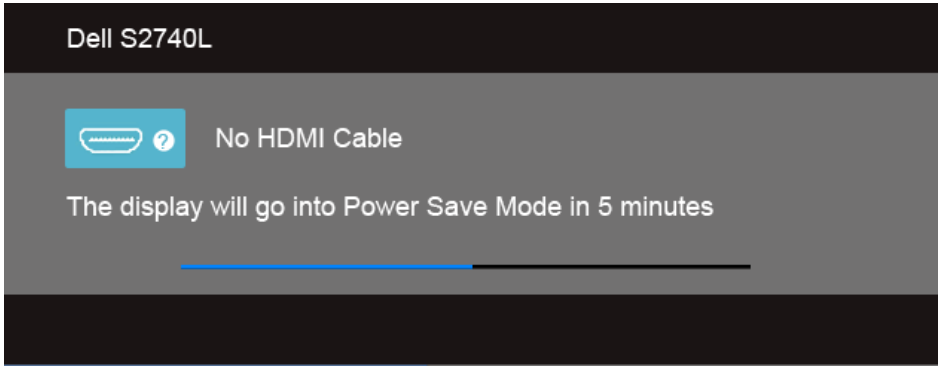
Kotak dialog mengambang akan ditampilkan di layar (pada latar belakang hitam), jika monitor tidak dapat mendeteksi sinyal video dan berfungsi dengan benar. Selama mode tes mandiri, LED daya tetap menyala putih. Tergantung pada input yang dipilih, salah satu dialog yang ditampilkan di bawah ini akan terus bergulir di layar.



atau



atau



4. Kotak ini juga akan ditampilkan selama operasi sistem normal, jika kabel video terlepas atau rusak.
5. Matikan monitor, lalu sambungkan kembali kabel video; setelah itu, hidupkan komputer dan monitor.

Jika layar monitor tetap kosong setelah melakukan prosedur sebelumnya, periksa pengendali video dan komputer karena monitor berfungsi dengan benar.

Alat Diagnostik

Monitor telah dilengkapi alat diagnostik yang akan membantu menentukan apakah kelainan layar yang Anda alami merupakan masalah biasa pada monitor, atau pada komputer dan kartu video.

CATATAN: Anda dapat menjalankan alat diagnostik hanya bila kabel video dilepaskan dan monitor dalam*mode tes-mandiri*.

Untuk menjalankan alat diagnostik:

1. Pastikan layar bersih (tidak ada debu di permukaan layar).
2. Lepaskan sambungan kabel video dari bagian belakang komputer atau monitor. Monitor akan menjalankan mode tes mandiri.
3. Tekan terus **Tombol 1** dan **Tombol 4** di panel depan secara berurutan selama 2 detik. Layar abu-abu akan ditampilkan.
4. Periksa gangguan fungsi pada layar dengan hati-hati.
5. Tekan kembali **Tombol 4** di panel depan. Warna layar akan berubah menjadi merah.
6. Periksa gangguan fungsi pada tampilan.
7. Ulangi langkah 5 dan 6 untuk memeriksa tampilan pada layar berwarna hijau, biru, hitam, dan putih.

Tes selesai bila layar putih muncul. Untuk keluar, tekan kembali **Tombol 4**.

Jika tidak mendeteksi adanya gangguan fungsi pada layar menggunakan alat diagnostik, maka monitor berfungsi dengan benar. Periksa kartu video dan kompuer.

Demo Tersedia

Untuk masuk Mode OSD InStore
Lepaskan semua kabel. Monitor harus dalam mode "Aktif". Tekan lalu tahan **Tombol 2** dan **Tombol 4** selama 5 detik.

Untuk keluar dari Mode OSD InStore
Tekan sekali tombol daya. Jika daya terputus selama demo, teruskan demo setelah daya dipulihkan.

Masalah Umum

Tabel berikut berisi informasi umum tentang masalah monitor umum yang mungkin dihadapi serta kemungkinan solusi.

Gejala Umum	Apa yang Anda Alami	Kemungkinan Solusi
Tidak ada Video/LED Daya mati	Tidak ada gambar	• Pastikan kabel video yang menghubungkan monitor dan komputer tersambung dengan benar dan aman. • Pastikan stopkontak berfungsi dengan benar menggunakan peralatan listrik lainnya. • Pastikan tombol daya ditekan sepenuhnya. • Pastikan sumber input yang benar dipilih melalui menu Pilih Sumber Input.

Tidak ada Video/LED Daya hidup	Tidak ada gambar atau gambar tidak cerah	• Tingkatkan kontrol kecerahan dan kontras melalui OSD. • Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor. • Pastikan pin tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video. • Jalankan alat diagnostik. • Pastikan sumber input yang benar dipilih melalui menu Pilih Sumber Input.
Fokus Buruk	Gambar tidak jelas, kabur, atau berbayang	• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD. • Atur kontrol Fase dan Jam Piksel melalui OSD. • Lepaskan kabel ekstensi video. • Aturr ulang monitor ke Pengaturan Pabrik. • Ubah resolusi video ke rasio aspek yang benar.
Video Goyang/Kabur	Gambar bergelombang atau ada gerakan halus	• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD. • Atur kontrol Fase dan Jam Piksel melalui OSD. • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik. • Periksa faktor lingkungan. • Pindahkan monitor, lalu tes di ruangan lain.
Piksel Hilang	Layar LCD berbintik	• Siklus daya hidup-mati. • Piksel yang mati secara permanen merupakan kerusakan alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD • Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dell Support di: **support.dell.com**.
Piksel Tidak Bergerak	Layar LCD berbintik terang	• Siklus daya hidup-mati. • Piksel yang mati secara permanen merupakan kerusakan alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD • Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dell Support di: **support.dell.com**.
Masalah Kecerahan	Gambar terlalu redup atau terlalu cerah	• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik. • Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD. • Atur kontrol kecerahan dan kontras melalui OSD.
Distorsi Geometris	Layar tidak berada di posisi tengah dengan benar	• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik. • Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD. • Menyesuaikan kontrol horisontal & vertikal melalui OSD. **CATATAN:** Bila menggunakan DVI-D/HDMI, pengaturan posisi tidak tersedia.
Garis Horizontal/Vertikal	Layar memiliki satu atau beberapa garis	• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik. • Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD. • Atur kontrol Fase dan Jam Piksel melalui OSD. • Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor, lalu tentukan jika garis ini juga berada dalam mode tes mandiri. • Pastikan pin tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video. • Jalankan alat diagnostik. **CATATAN:** Bila menggunakan DVI-D/HDMI, pengaturan Jam Piksel dan Fase tidak tersedia.
Masalah Sinkronisasi	Layar teracak atau muncul seperti sobekan	• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik. • Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD. • Atur kontrol Fase dan Jam Piksel melalui OSD. • Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor untuk menentukan apakah layar yang teracak juga berada dalam mode tes mandiri. • Pastikan pin tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video. • Hidupkan ulang komputer dalam *mode aman*.
Masalah yang Terkait dengan Keselamatan	Tanda-tanda yang tampak seperti asap atau kilatan api	• Jangan lakukan langkah-langkah mengatasi masalah. • Segera hubungi Dell.
Masalah yang Terjadi Sesekali	Monitor tidak dapat digunakan karena selalu hidup dan mati	• Pastikan kabel video yang menghubungkan monitor dan komputer tersambung dengan benar dan aman. • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik. • Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor untuk menentukan apakah masalah yang terjadi sesekali tersebut juga terjadi dalam mode tes mandiri.
Warna Hilang	Gambar tidak berwarna	• Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor. • Pastikan kabel video yang menghubungkan monitor dan komputer tersambung dengan benar dan aman. • Pastikan pin tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.
Warna Salah	Warna gambar tidak bagus	• Ubah Mode Pengaturan Warna pada OSD Pengaturan Warna ke Grafis atau Video, tergantung pada aplikasi. • Coba Pengaturan Awal Warna yang berbeda pada OSD Pengaturan Warna. Atur nilai R/G/B pada OSD Pengaturan Warna jika Manajemen Warna dinonaktifkan. • Ubah Format Warna Input ke PC RGB atau YPbPr pada OSD Pengaturan Lanjutan. • Jalankan alat diagnostik.
Retensi gambar dari gambar statis tertinggal pada monitor untuk jangka waktu yang lama	Bayangan redup dari gambar statis muncul di layar	• Gunakan fitur Manajemen Daya untuk mematikan monitor setiap saat bila tidak digunakan (untuk selengkapnya, lihat Mode Manajemen Daya). • Atau, gunakan screensaver pengubah secara dinamis.

Masalah Khusus Produk

Gejala Spesifik	Apa yang Anda Alami	Kemungkinan Solusi
Gambar di layar terlalu kecil	Gambar dipusatkan pada layar, namun tidak memenuhi seluruh area tampilan	• Periksa pengaturan Rasio Penskalaan pada Pengaturan Gambar OSD. • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik.
Tidak dapat mengatur monitor dengan tombol pada panel depan	OSD tidak ditampilkan di layar	• Matikan monitor, lepaskan kabel daya, pasang kembali, lalu hidupkan monitor. • Periksa jika menu OSD terkunci. Jika ya, tekan dan tahan tombol di atas tombol daya selama 10 detik untuk membuka. Lihat Kunci menu.
Tidak Ada Sinyal Input saat kontrol pengguna ditekan	Tidak ada gambar, karena cahaya LED menjadi biru	• Periksa sumber sinyal. Pastikan Komputer tidak dalam mode hemat daya dengan memindahkan mouse atau menekan tombol apapun pada keyboard. • Pastikan kabel sinyal terpasang dengan benar. Pasang kembali kabel sinyal jika diperlukan. • Atur ulang komputer atau pemutar video.
Gambar tidak memenuhi keseluruhan layar.	Gambar tidak memenuhi tinggi atau lebar layar.	• Karena format video (rasio aspek) DVD yang berbeda, monitor dapat ditampilkan dalam layar penuh. • Jalankan alat diagnostik.

CATATAN: Bila memilih mode DVI-D, fungsi **Pengaturan Otomatis** tidak tersedia.

Masalah Khusus Universal Serial Bus (USB)

Gejala Spesifik	Apa yang Anda Alami	Kemungkinan Solusi
Interface USB tidak berfungsi	Periferal USB tidak berfungsi	• Pastikan monitor DIHIDUPKAN. • Sambungkan kembali kabel upstream ke komputer. • Sambungkan kembali periferal USB (konektor downstream). • Matikan monitor, lalu hidupkan kembali. • Boot ulang komputer. • Beberapa perangkat DVD seperti HDD portabel eksternal memerlukan aliran listrik yang lebih tinggi; sambungkan perangkat secara langsung ke sistem komputer.
Interface USB 2.0 Kecepatan Tinggi lamban.	Periferal USB 2.0 Kecepatan Tinggi bekerja pelan atau tidak berfungsi sama sekali	• Pastikan komputer dapat menggunakan USB 2.0. • Beberapa komputer memiliki port USB 2.0 dan USB 1.1. Pastikan port USB yang benar yang digunakan. • Sambungkan kembali kabel upstream ke komputer. • Sambungkan kembali periferal USB (konektor downstream). • Boot ulang komputer.

Kembali ke Halaman Konten

Kembali ke Halaman Isi

Lampiran

Buku Panduan Monitor Dell™ S2740L

- Petunjuk Keamanan
- Ketetapan FCC (Hanya untuk A.S.) dan Informasi Peraturan Lainnya
- Menghubungi Dell

PERINGATAN: Petunjuk Keamanan

PERINGATAN: Penggunaan pengendalian, penyesuaian atau prosedur selain yang disebutkan di dalam dokumen ini dapat menyebabkan kilatan cahaya, sengatan listrik dan/atau bahaya mekanis.

Untuk informasi tentang petunjuk keamanan, bacalah *Panduan Informasi Produk*.

Ketetapan FCC (Hanya untuk A.S.) dan Informasi Peraturan Lainnya

Untuk ketetapan FCC dan informasi peraturan lainnya, bacalah situs web kepatuhan terhadap peraturan yang ada di www.dell.com\regulatory_compliance.

Menghubungi Dell

Bagi para pelanggan di Amerika Serikat, hubungi nomor 800-WWW-DELL (800-999-3355).

CATATAN: Jika belum memiliki koneksi Internet yang aktif, Anda bisa menemukan informasi kontak pada faktur pembelian, surat jalan, surat tagihan, atau katalog produk Dell.

Dell memberikan beberapa pilihan layanan dan dukungan berbasis-telepon serta secara online. Ketersediaan bervariasi berdasarkan negara, produk, dan beberapa layanan mungkin tidak tersedia di wilayah Anda. Menghubungi Dell untuk penjualan, dukungan teknis atau masalah layanan pelanggan:

1. Kunjungi **support.dell.com**.
2. Verifikasikan negara atau wilayah Anda di menu drop-down (tarik-turun) **Pilih Negara/Wilayah** di bagian bawah halaman ini.
3. Klik **Hubungi Kami** di bagian halaman sebelah kiri.
4. Pilih layanan yang tepat atau tautan dukungan berdasarkan kebutuhan Anda.
5. Pilihlah metode menghubungi Dell yang sesuai dengan Anda.

Kembali ke Halaman Isi

Kembali ke Halaman Isi

Mengatur Monitor

Buku Panduan Monitor Dell™ S2740L

Mengatur resolusi tampilan

Untuk kinerja tampilan yang maksimum menggunakan sistem operasi Microsoft® Windows®, atur resolusi tampilan ke **1920 x 1080**:

Pada Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8:

1. Hanya untuk Windows® 8, pilih ubin Desktop untuk beralih ke desktop klasik.
2. Klik-kanan pada dekstop dan klik **Resolusi layar**.
3. Klik Daftar Turun ke Bawah pada Resolusi Layar dan pilih **1920 x 1080**.
4. Klik **OK**.

Jika tidak menemukan resolusi yang disarankan sebagai pilihan, Anda mungkin harus memperbarui driver grafis. Pilih skenario di bawah ini yang paling tepat menggambarkan sistem komputer Anda, dan ikuti langkah yang diberikan.

1: Jika memiliki dekstop atau komputer portabel Dell™ dengan akses internet.

2: Jika memiliki dekstop, komputer portabel, atau kartu grafis yang bukan Dell™.

Kembali ke Halaman Isi

Kembali ke Halaman Isi

Mengatur Monitor

Buku Panduan Monitor Dell™ S2740L

Jika memiliki dekstop DELL™ atau komputer portabel DELL™ dengan akses internet

1. Buka **http://support.dell.com,** masukkan service tag, dan download driver terbaru dari kartu grafis Anda.

2. Setelah menginstal driver Adaptor Grafis, cobalah mengatur resolusi ke **1920 x 1080** lagi.

CATATAN: Jika tidak bisa mengatur resolusi ke 1920 x 1080, hubungi Dell™ untuk menanyakan tentang Adaptor Grafis yang mendukung resolusi ini.

Kembali ke Halaman Isi

Kembali ke Halaman Isi

Mengatur Monitor

Buku Panduan Monitor Dell™ S2740L

Jika memiliki alat yang bukan desktop, komputer portable, atau kartu grafis DELL™

Pada Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8:

1. Hanya untuk Windows® 8, pilih ubin Desktop untuk beralih ke desktop klasik.
2. Klik-kanan pada dekstop dan klik **Personalisasi**.
3. Klik **Ubah Pengaturan Tampilan**.
4. Klik **Pengaturan Lanjut**.
5. Identifikasikan pemasok pengendali grafis dari deskripsi yang berada di atas jendela (misalnya.NVIDIA, ATI, Intel dll.).
6. Kunjungi situs web penyedia kartu grafis untuk memperbarui driver (misalnya, http://www.ATI.com ATAU http://www.NVIDIA.com).
7. Setelah menginstal driver Adaptor Grafis, cobalah mengatur resolusi ke **1920 x 1080** lagi.

CATATAN: Jika tidak bisa mengatur resolusi yang disarankan hubungi produsen komputer atau pertimbangkan untuk membeli adaptor grafis yang akan mendukung resolusi video.

Kembali ke Halaman Isi